



Kurt Andersen Sjøgaard
Remmervej 7
7620 Lemvig



Dato 24-02-2021

A01-2 Natur og Miljø
Rådhusgade 2
7620 Lemvig

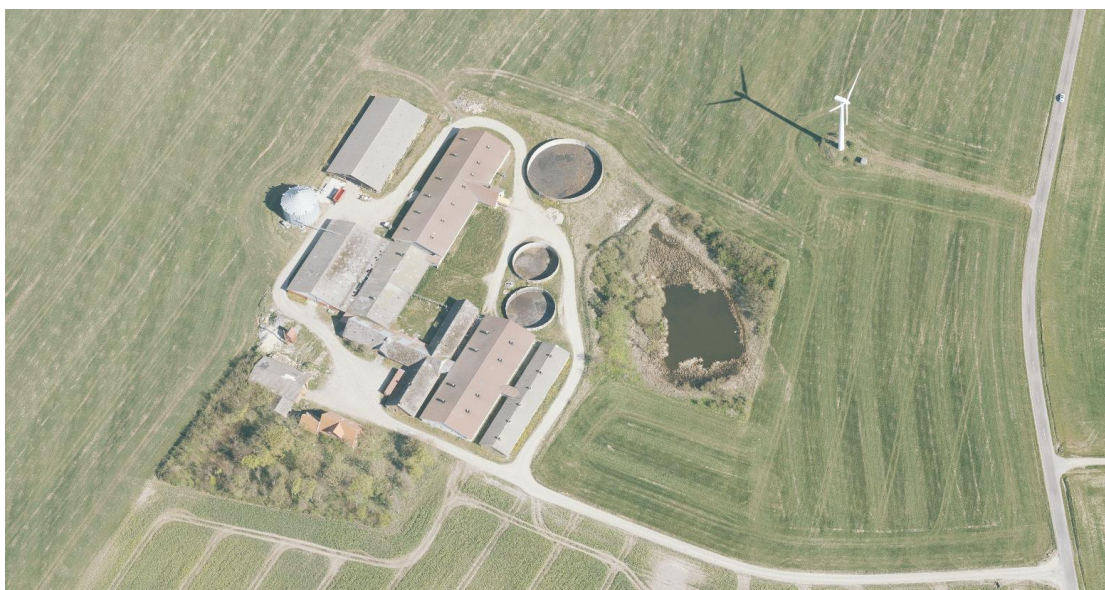
www.lemvig.dk

J.nr.: 09.17.19P19-11-20
Ref.: SIBN
Dir. tlf.: 9663 1112

§16a-godkendelse af husdyrbrug

CVR-nr. 12 55 95 93
P-nr. 1.000.406.809

Tvedvej 72, 7620 Lemvig
20a, Dal Anneksgård, Fabjerg



Vester Nørgård, 2019

Godkendelse af den **24. februar 2021**
Annoncedato den **26. februar 2021**



Indholdsfortegnelse

Datablad	3
1. Læsevejledning	4
1.1. Beskrivelse af projektet	6
1.2. Afgørelse	7
1.3. Begrundelse for afgørelsen	8
1.4. Vilkår og generelle regler.....	10
1.4.1. Generel regel om effektiv rengøring	14
1.5. Offentlighed og høring	15
1.6. Klagevejledning.....	18
2. Generelle forhold	19
2.2. Meddelelsespligt	19
2.3. Frist for udnyttelse og kontinuitetsbrud	19
2.4. Revurdering og retsbeskyttelse	19
3. Anlægsbeskrivelse	22
3.2. Lokalisering	22
3.2.1. Landskabelige forhold	23
3.3. Dyrehold, staldanlæg og management	25
3.3.1. Produktionsareal	25
3.4. Gener	28
3.4.1. Lugt	28
3.4.2. Støj.....	29
3.4.3. Lys	29
3.4.4. Fluer og skadedyr	30
3.4.5. Støv	30
3.4.6. Transport	30
3.5. Forurening	31
3.5.1. Spildevand og regnvand	31
3.5.2. Husdyrgødning og foder	31
3.5.3. Affald.....	32
3.5.4. Råvarer og hjælpestoffer	32
3.5.5. Driftsforstyrrelser eller uheld	33
3.5.6. Driftens ophør	34
3.6. Ammoniakpåvirkning af natur	35
3.6.1. Beskyttet natur	35
3.6.2. Habitatvurdering	37
4. Bilag IV-arter	39

Datablad

Ansøger	Kurt Andersen Sjøgaard Remmervej 7 7620 Lemvig
Konsulent	Lemvigegnens Landboforening v/ Lotte Stilling Nielsen Industrivej 53 7620 Lemvig Tlf.: 96 63 05 56 lsn@lemvig-landbo.dk
Ejendommens adresse	Tvedvej 72, 7620 Lemvig
Matrikelnummer	20a, Dal Anneksgård, Fabjerg
Virksomhedens art	Produktion af smårise og slagtesvin
Ejere	Ingerlise Kirstine Svendsen og Kurt Andersen Sjøgaard Remmervej 7 7620 Lemvig
CVR-nummer, ansøger	12 55 95 93
CHR-nummer, ejendom	97 338
Kontaktperson	Kurt Andersen Sjøgaard Tlf.: 40 88 32 64 otrabjerg@mail.tele.dk
Tilsynsmyndighed	Lemvig Kommune
Forside	Skråfoto af Vester Nørgård, 2019 https://skraafoto.kortforsyningen.dk



1. Læsevejledning

Denne miljøgodkendelse er opdelt i to hovedafsnit og en bilagsdel. Første del udgøres af selve godkendelsen med de vilkår, Lemvig Kommune stiller vedrørende indretning og drift af husdyrbruget.

Anden del er den miljøtekniske beskrivelse og vurdering. Her er husdyrbruget beskrevet nærmere, og der er redegjort for den påvirkning, det søgte projekt forventes at have på omgivelserne.

Bilagsdelen indeholder ansøgning, situationsplaner, kortbilag, mv.

Sagen er behandlet efter LBK nr. nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., herefter også kaldet Husdyrbrugloven. Bestemmelserne i bekendtgørelse 2019-11-29 nr. 1261 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug er anvendt, jf. overgangsbestemmelsen i bekendtgørelsens § 69.





*Miljøgodkendelse
med vilkår*



1.1. Beskrivelse af projektet

På vegne af Ingerlise Kirstine Svendsen og Kurt Andersen Sjøgaard søges der om miljøgodkendelse af ejendommen beliggende på Tvedvej 72, 7620 Lemvig. Ejendommen er et IE-husdyrbrug med mere end 2.000 stipladser til slagtesvin. Ejendommen fik med tillæg til § 12-miljøgodkendelse i 2016 tilladelse til en udvidelse i to trin:

Trin 1 indebærer lovliggørelse af den nuværende drift, samt udvidelse i eksisterende bygninger. Den årlige tilladte produktionstilladelse udvides fra 9.880 stk. slagtesvin (7,2 - 102 kg) til en tilladt årsproduktion ved trin 1 på

- 20.520 smågrise (6,5 – 32 kg) og
 - 10.500 slagtesvin (32 – 112 kg)
- (ændret til 20.520 smågrise (6,5 – 32 kg) og 10.175 slagtesvin (32 – 114 kg) v. anmeldteordning 2018)*

Trin 2 indebærer at der opføres ny slagtesvinestald på cirka 2.900 m², at der opføres en ny gyllebeholder på 5.000 m³ og at dyreholdet udvides til

- 20.520 smågrise (6,5 – 32 kg) og
- 20.030 slagtesvin (32 - 112 kg).

Udnyttelsesfristen til gennemførelse af projekterne er iht. husdyrbrugloven blevet forlænget til 6 år, dvs. indtil august 2022. Godkendelsens Trin 1 er udnyttet, og der planlægges opstart af Trin 2.

Ejendommens § 12-miljøgodkendelse ønskes erstattet af en mere fleksibel § 16a-godkendelse efter husdyrbrugloven, så der f.eks. ikke skal ansøges om ændrede vægtgrænser eller en ændret sammensætning af dyreholdet, hvis dyrene lovligt kan være på det eksisterende, godkendte produktionsareal.

De planlagte godkendelsespligtige ændringer på ejendommen er tidligere beskrevet og vurderet i § 12-godkendelsen (vilkår for hhv. Trin 1 og Trin 2), og det vurderes derfor, at ansøgningen og kommunens sagsbehandling kan tage udgangspunkt i den tidligere meddelte godkendelse inkl. miljøredigørelse og vurderinger.

Som noget nyt ønskes miljøgodkendelsens Trin 1 godkendt til produktion efter stipladsmodellen (Trin 1b), og Trin 2 ønskes opdelt i to etaper (Trin 2a og 2b)

Trin 1b: godkendelse af produktion i eksisterende bygninger efter stipladsmodel.

Trin 2a: opførelse af ny slagtesvinestald på cirka 1.000 m² (produktionsareal ca. 800 m²) samt opførelse af en ny gyllebeholder på 5.000 m³. Miljøteknologier, der er fastlagt i forbindelse med § 12-miljøgodkendelsen (gyllekøling og teltoverdækning af ny gyllebeholder) fastholdes, dog så der er valgfrihed mellem de to teknologier. I forbindelse med Trin 2a fjernes gl. ungsvinestald og forrum mv., der stadig er i brug i nudriften, og ejendommens stuehus fjernes. Der etableres et nyt forrum til staldanlægget.

Trin 2b: opførelse af yderligere to nye slagtesvinestalde på i alt cirka 2.000 m² (produktionsareal op til 1.800 m²). I forbindelse med Trin 2b fjernes gl. klima- og slagtesvinestald, der stadig bruges i Trin 2a.

Ansøgningen er indsendt den 22. juni 2020 via det digitale ansøgningsystem på www.husdyrgodkendelse.dk, skemanummer 219 282.

1.2. Afgørelse

Lemvig Kommune godkender det søgte projekt på vilkår, der har til hensigt at beskytte den omgivende natur og miljø, samt de omkringboende.

Godkendelsen meddeles i medfør af Husdyrbruglovens § 16a.

Lemvig Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget, herunder, at der anvendes den bedste tilgængelige teknik.

Lemvig Kommune vurderer, at husdyrbruget ved at efterleve vilkår i godkendelsen kan drives uden væsentlige påvirkninger af miljøet.

Vær opmærksom på at godkendelser og tilladelser efter anden lovgivning, for eksempel rørlednings-, udlednings-, nedrivnings- og byggetilladelse, ikke er indeholdt i denne godkendelse, men skal søges særskilt hos Lemvig Kommune.

På Lemvig Kommunes vegne den 24. februar 2021.



Simon Bach Nielsen
Miljøingeniør





1.3. Begrundelse for afgørelsen

Særkender ved den søgte produktion

Den søgte produktion udgør mere end 2.000 stipladser til slagtesvin og er herved omfattet af husdyrbruglovens § 16a, stk. 2, nr. 2 (IE-husdyrbrug).

Slagtesvineproduktion er kendetegnet ved at bestå af relativt få processer og stor automatik. En forholdsvis stor produktion kan derfor drives med en begrænset arbejdskraft.

Stalde indrettes med gyllesystem, hvor al afsat husdyrgødning fra dyreholdet opsamles i gyllekummer under staldgulvet og føres via fortank og pumpeledning til husdyrbrugets gyllebeholdere.

Dyreholdet fodres med hjemmeblandet foder. Foderet består normalt af korn, soja- eller solsikkekrå, gærfløde, fedt, rapskager, valle, hestebønner eller andre proteinkilder og mineral- og vitaminblandinger med enzymer og andre mikronæringsstoffer. Foderkilderne opbevares i korn- og fodersiloer.

Slagtesvin fodres 2-5 gange i døgnnet, hvor foderet doseres til de enkelte krybber i stierne via foderstrengene.

Det er kendetegnende for slagtesvineproduktion i forhold til andre produktionsgrene af husdyrbrug, at den indvirker på omgivelserne med en relativ høj ammoniakemission og et højt lugtbidrag.

Konventionel slagtesvineproduktion sker ved høj intensitet, hvor dyrene er i høj daglig tilvækst, typisk omkring 1 kg om dagen ved effektive producenter. Sammenholdt med, at velfærdskravene tillader en forholdsvis høj dyretæthed (0,65 m²/slagtesvin i vægtintervallet 85-110 kg) betyder det, at der er et stort ventilationsbehov i slagtesvinestalde for at sikre indeklimaet.

Ventilationsanlæg til slagtesvineproduktion er normalt dimensioneret til at kunne ventilere cirka 100 m³ i timen pr stiplads.

I spidsbelastningsperioder, hvor der på grund af høj udetemperatur og mange kilo dyr på stald ventileres maksimalt, ventileres der på en produktion af den søgte størrelse omkring 500.000 m³ i timen.

Fluegener, større transport og støj er andre almindelige indvirkninger, som kan forventes fra svineproduktion. Disse har dog normalt ikke et større omfang end indvirkningen fra andre typer af husdyrbrug.

Foranstaltninger mod skadelige indvirkninger på miljøet

Det er ved sagens behandling konstateret, at det søgte projekt overholder de fastsatte beskyttelsesniveauer for ammoniak i husdyrbrugloven. Det er herunder konstateret, at det søgte projekt lever op til den fastsatte BAT-emissionsgrænseværdi for ammoniak.

Projektet indebærer, at der etableres delvist fast gulv og gyllekølingsanlæg i de nye stalde og teltoverdækning på ny gyllebeholder. Teknologierne reducerer anlæggets udledning af ammoniak.

Husdyrbruget er lokaliseret i en så tilstrækkelig afstand fra særlig ammoniakfølsom natur og natur, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, herunder potentielle levesteder for Bilag IV-arter, at projektet i sig selv ikke vurderes at medføre risiko for skadevirkninger som følge af ammoniakemissioner fra staldanlægget, eller risiko for påvirkning af Bilag IV-arter som følge af husdyrbrugets aktiviteter.

Naturen i Lemvig Kommune er generelt presset af en høj baggrundsbelastning fra ammoniak. Hvor det søgte projekt isoleret set ikke vurderes at have en væsentlig virkning på tilstanden af naturen, så kan det ikke afvises, at baggrundsbelastningen medfører en gradvis forringelse af den biologiske mangfoldighed i kommunen.

Husdyrbruget er forpligtet til at overholde de generelle regler for husdyrbrug om indretning og drift i husdyrgødningsbekendtgørelsen, herunder krav om tæthed og styrke af gyllekanaler, rørføringer, gyllebeholdere, mv. Disse generelle regler har blandt andet til formål at forebygge forurening af jord og grundvand. Der føres kontrol med reglerne ved det kommunale tilsyn, ved beholderkontrolordningen og bedriftens egenkontrol med tekniske anlæg.

Husdyrbruget har en beredskabsplan som skal følges ved driftsforstyrrelser og miljøuheld.

Der er krav til håndtering og bortskaffelse af affald, forbud mod oplag af forurenende stoffer ved overfladeafløb, og krav om effektiv bekæmpelse af fluer og skadedyr.

Der er krav om god staldhygiejne, så lugtbidrag til omgivelser reduceres og forebygges.

Husdyrbruget er forpligtet til at implementere og vedligeholde et miljøledelsessystem, og herigennem fortløbende arbejde på at reducere staldanlæggets samlede miljøpåvirkning.

Det vurderes heraf, at husdyrbruget drives uden væsentlig risiko for forurening af jord og grundvand og uden væsentlig risiko for tilstandsændringer af beskyttet natur.

Det er Lemvig Kommunes vurdering, at det samlede projekterede staldanlæg kan godkendes efter den nye husdyrregulering uden at det vil medføre en væsentlig virkning på miljøet.





1.4. Vilkår og generelle regler

Miljøgodkendelsen meddeles på nedenstående vilkår.

Husdyrbruget skal desuden efterleve de generelle regler for IE-husdyrbrug i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens kapitel 17.

Reglerne fastsætter krav til miljøledelse, oplæring af personale, kontrol og vedligehold, beredskab, fodring, energieffektivitet, støv, egenkontrol og dokumentation og driftens ophør.

Bekendtgørelsens kapitel 17 er vedlagt i bilag 3.

1. Produktionsareal, staldsystem og dyretype

Det samlede produktionsareal på husdyrbruget må maksimalt udgøre

Trin 1 (eksisterende staldanlæg):

840 m² med drænet gulv og spalter til slagtesvin

570 m² med drænet gulv og spalter til smågrise

1.040 m² med 25-49 % fast gulv til smågrise og slagtesvin (FRATS)

960 m² med minimum 33% fast gulv til smågrise (toklimastald)

Trin 2a:

840 m² med drænet gulv og spalter til slagtesvin

165 m² med drænet gulv og spalter til smågrise

1.040 m² med 25-49 % fast gulv til smågrise og slagtesvin (FRATS)

960 m² med minimum 33% fast gulv til smågrise (toklimastald)

800 m² med 25-49 % fast gulv til slagtesvin (Ny stald 1)

Trin 2b:

500 m² med drænet gulv og spalter til slagtesvin

1.040 m² med 25-49 % fast gulv til smågrise og slagtesvin (FRATS)

960 m² med minimum 33% fast gulv til smågrise (toklimastald)

2.600 m² med 25-49 % fast gulv til slagtesvin (Ny stald 1 og Ny stald 2+3)

2. Lokalisering og udformning af nye stalde

De projekterede tre nye stalde skal placeres og dimensioneres som ansøgt i ansøgningsskema 219 282, vist på situationsplan i bilag 1 og bilag 2.

Blanke, glaserede eller reflekterende byggematerialer må ikke anvendes til staldene.

3. Beplantning

Der skal etableres og til steds vedligeholdes en sammenhængende og minimum tre-rækket beplantning vest og syd om den projekterede gyllebeholder og syd om de projekterede slagtesvinestalde.

Beplantningen skal etableres som skitseret på bilag 4 og til steds vedligeholdes.

Beplantningen skal være etableret senest 3 måneder efter byggeriets afslutning. Hvis frossen eller vandlidende jord umuliggør beplantningsarbejdet inden for den fastsatte tidsfrist, kan tilsynsmyndigheden forlænge fristen i yderligere 3 måneder.

4. Lokalisering og udformning af ny gyllebeholder

Den projekterede gyllebeholder på 5.000 m³ skal placeres som ansøgt i ansøgningskema 219 282 og som vist på situationsplaner i bilag 1 og bilag 2.

Beholderens diameter må ikke overstige 40 meter.

Gyllebeholderen skal **senest ved etablering af trin 2b** etableres med fast overdækning, fx beton eller telt.

Gyllebeholder og overdækning skal etableres i grå farvenuancer.

Drift af teltoverdækket gyllebeholder

Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.

Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.

Hvis en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.

5. Gyllekølingsanlæg i trin 2a (Ny stald 1)

- a. Gyllekanalerne i **Ny stald 1** skal forsynes med køleslanger, der forbindes med et varmepumpeanlæg.
- b. NH₃-reduktionsprocenten for gyllekøleanlægget skal som årsgennemsnit være mindst 14,8 %, beregnet ud fra følgende formler:
 - ved træk & slip system; $0,85 \cdot x - 0,004x^2$ ($x=W/m^2$)
 - kanaler med linespil; $1,66 \cdot x - 0,02 \cdot x^2$ ($x=W/m^2$).

Vilkår 5 træder ikke i kraft, hvis der etableres fast overdækning på den projekterede gyllebeholder som beskrevet i vilkår 4 allerede ved trin 2a.





6. Gyllekølingsanlæg i trin 2b (Ny stald 1 og Ny stald 2+3)

Indretning og drift

- a. Gyllekanalerne i Ny stald 1 og Ny stald 2+3 skal forsynes med køleslanger, der forbindes med et varmepumpeanlæg.
- b. NH_3 -reduktionsprocenten for gyllekøleanlægget skal som årsgennemsnit være mindst 18 %, beregnet ud fra følgende formler:
 - ved træk & slip system; $0,85 \cdot x - 0,004x^2$ ($x=W/m^2$)
 - kanaler med linespil; $1,66 \cdot x - 0,02 \cdot x^2$ ($x=W/m^2$).
- c. Der skal monteres en typegodkendt energimåler på varmepumpen. Enerгимåleren skal være forsynet med automatisk datalogger, der registrerer den daglige (kun nødvendig ved lugtreduktion), månedlige og årlige køle-ydelse målt i kWh.
- d. Gyllekølingsanlægget skal være forsynet med et trykovervågningsssystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget. Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstarte automatisk.
- e. Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.
- f. Før ibrugtagning af staldanlægget skal bygherren indsende teknisk dokumentation til kommunen for, at den installerede teknik kan realisere det foranførte reduktionskrav, i form af følgende oplysninger:
 - areal med gyllekøling: _____ m^2 gyllekummer med træk & slip, samt _____ m^2 kanaler med linespil
 - varmepumpens køleeffekt [kW], dokumenteret ved datablad og driftspunkt for den valgte varmepumpe.
 - beregning af specifik køleeffekt pr m^2 gyllekumme med køleslanger [Watt/ m^2].
 - beregning af specifik NH_3 -reduktionsprocent (dvs. NH_3 -reduktions% i driftstiden), ud fra relevant formel, angivet ovenfor.
 - beregning af antal nødvendig kWh køleenergi/år til realisering af den krævede NH_3 -reduktionsprocent.
 - ved udskiftning af varmepumpen, skal dokumentation for køleeffekt på gyllekøleanlægget indsendes til tilsynsmyndigheden før anlægget sættes i drift.

Egenkontrol

- g. Der skal indgås en skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO-certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst én gang årligt. Den årlige kontrol skal som minimum bestå af følgende: - afprøvning og funktionssikring af trykovervågnings-systemet, alarmen samt sikkerhedsanordningen, kontrol af kølekredsens ydelse.
- h. Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed på mere end 7 dage.



- i. Registreringen fra datalogger, logbogen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrolrapporter samt øvrige servicereportter, skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

7. God hygiejne på husdyrbruget

Husdyrbruget og dens omgivelser skal renholdes, så lugtbidrag begrænses mest muligt og så tilhold af fluer og skadedyr forebygges i videst muligt omfang.

Stalde og ventilationsafkast skal rengøres efter hvert hold dyr.

8. Støj

Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer se tabel herunder.

Dag	Periode	Referencetidsrum	Værdi
Mandag- fredag	kl. 07.00-18.00	8 timer	55 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00-14.00	7 timer	55 dB(A)
Lørdag	kl. 14.00-18.00	4 timer	45 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00-18.00	8 timer	45 dB(A)
Alle dage (aften)	kl. 18.00-22.00	1 time	45 dB(A)
Alle dage (nat)	kl. 22.00-07.00	½ time	40 dB(A)

For dag-, aften og natperioden skal grænseværdierne overholdes inden for det mest støjbelastede tidsrum på henholdsvis 8 timer (lørdag 7 og 4), 1 time og ½ time. Maksimalværdier af støjniveauet må om natten ikke overstige ovennævnte kravværdier med mere end 15 dB(A).

Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedr. støj fra husdyrbruget er velbegrundede, skal husdyrbruget igennem en akkrediteret virksomhed for egen regning eftervise, at de stillede støjkrafter er overholdt. Med mindre der er tale om overskridelser af grænserne, kan målingerne højst kræves udført én gang årligt og skal foretages i overensstemmelse med miljøstyrelsens gældende vejledning.

9. Flue- og skadedyrsbekæmpelse

På husdyrbruget skal der foretages effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer.



10. Affald

Dagrenovationslignende og forbrændingseget affald skal opsamles i en container beregnet til formålet.

Deponeringseget affald skal frasorteres og opbevares under tag.

Klinisk risikoaffald som kanyler, hætteglas og lignende skal opbevares i en engangsplastspand, beregnet til formålet.

Ikke-genanvendeligt PVC-affald skal frasorteres og opbevares under tag.

Ikke-genanvendeligt farligt affald skal opbevares under tag i separate, egnede beholdere.

Alt olieaffald skal opbevares i tromler eller andre egnede beholdere, der er placeret indendørs, på tæt gulv uden afløb i nærheden.

Affaldsoplaget skal være placeret på en sådan måde at et eventuelt spild ikke kan løbe i afløb, ud ad døre og porte eller ud af en utæt sokkel eller lignende.

Det skal sikres, at et eventuelt spild kan opsamles indendørs.

Anvendes der spildbakke eller opkant omkring oplaget, skal denne indrettes således, at indholdet fra den største beholder kan tilbageholdes.

11. Påfyldning af gyllevogne

Påfyldning af gyllevogne fra gyllebeholdere skal ske på en befæstet plads uigenemtrængelig for fugt, med afløb til gyllesystemet.

Alternativt kan der anvendes gyllevogne med påmonteret sugetårn med overløbs-sikring, der forhindrer ethvert gyllespild.

1.4.1. Generel regel om effektiv rengøring

Bekendtgørelse nr. 1261 af 29. november 2019, § 38 fastsætter et generelt krav for alle husdyrbrug omfattet af § 16a og § 16b om effektiv rengøring af ikke-produktionsarealer:

Husdyrbrug skal på et areal, hvor der kortvarigt er dyr, men som ikke medregnes som produktionsareal, [...], foretage effektiv rengøring efter endt ophold

1) senest 4 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene har adgang på arealet dagligt, og

2) senest 12 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene ikke dagligt har adgang på arealet.



1.5. Offentlighed og høring

Foroffentlighed

Det søgte projekt er offentliggjort på Lemvig Kommunes hjemmeside i perioden 1. juli – 5. august 2020 og ved annoncering i Lokaltidningen i Lemvig.

Lemvig Kommune har modtaget et høringssvar fra en omboende under den offentlige høring.

Høringssvaret stiller spørgsmål om den søgte produktionstilladelse, anvendelse af bedste tilgængelige teknik, lugt, kvælstof og algevækst.

Lemvig Kommune har besvaret spørgsmålene. Høringssvaret indeholder ikke ny viden i forhold til det søgte projekt. Lemvig Kommune stiller derfor ikke skærpende vilkår i godkendelsen på baggrund af høringssvaret.

Høring af ansøger og interessenter

Kommunens forslag til miljøgodkendelse har været sendt i høring hos ansøger og ansøgers rådgiver.

Herefter er naboer inden for konsekvensradius (1.286 meter), interesseorganisationer og eventuelt andre berørte orienteret om forslaget ved 30 dages høring.

Følgende er hørt:

- Anneksvej 1
- Anneksvej 10
- Anneksvej 12
- Anneksvej 2
- Anneksvej 23
- Anneksvej 23A
- Anneksvej 3
- Anneksvej 4
- Anneksvej 6
- Anneksvej 9
- Borumvej 52
- Engelundvej 1
- Engelundvej 2
- Engelundvej 24
- Engelundvej 3
- Engelundvej 5
- Fabjergstad 50
- Fabjergstad 51
- Fabjergstad 52
- Fabjergstad 53
- Fabjergstad 55
- Fabjergstad 57
- Fabjergstad 58
- Fabjergstad 59
- Fabjergstad 60
- Fabjergstad 62
- Fabjergstad 63
- Fabjergstad 64
- Fabjergstad 65
- Fabjergstad 66
- Fabjergstad 67
- Fabjergstad 68
- Nylindvej 6
- Nylindvej 7
- Nylindvej 8
- Nylindvej 9
- Svendsgårdvej 7
- Tvedvej 100
- Tvedvej 102
- Tvedvej 50
- Tvedvej 54
- Tvedvej 56
- Tvedvej 60
- Tvedvej 64
- Tvedvej 65
- Tvedvej 66
- Tvedvej 69
- Tvedvej 70

- Engelundvej 6
- Engelundvej 6B
- Engelundvej 7
- Engelundvej 8
- Engelundvej 9
- Fabjergstad 15
- Fabjergstad 2
- Fabjergstad 22
- Fabjergstad 23
- Fabjergstad 24
- Fabjergstad 26
- Fabjergstad 26A
- Fabjergstad 26C
- Fabjergstad 27
- Fabjergstad 31A
- Fabjergstad 31A-D
- Fabjergstad 32
- Fabjergstad 33
- Fabjergstad 34
- Fabjergstad 35
- Fabjergstad 37
- Fabjergstad 38
- Fabjergstad 40
- Fabjergstad 42
- Fabjergstad 43
- Fabjergstad 44
- Fabjergstad 44A
- Fabjergstad 44B
- Fabjergstad 45
- Fabjergstad 46
- Fabjergstad 46
- Fabjergstad 68A
- Fabjergstad 68B
- Fabjergstad 68C
- Fabjergstad 69
- Fabjergstad 70
- Fabjergstad 70A
- Fabjergstad 70B
- Fabjergstad 71
- Fabjergstad 72
- Fabjergstad 73
- Fabjergstad 74
- Fabjergstad 75
- Fabjergstad 79
- Fabjergstad 89
- Fabjergvej 128
- Fabjergvej 129
- Haldvej 12
- Haldvej 13
- Haldvej 3
- Haldvej 6
- Haldvej 8
- Højlundvej 3
- Højlundvej 5
- Kviesgårdvej 11
- Kviesgårdvej 13
- Kviesgårdvej 7
- Nyborgvej 12
- Nyborgvej 13
- Nyborgvej 16
- Nyborgvej 2
- Nyborgvej 8
- Tvedvej 75
- Tvedvej 76
- Tvedvej 79
- Tvedvej 80
- Tvedvej 82
- Tvedvej 84
- Tvedvej 85
- Tvedvej 87
- Tvedvej 91
- Tvedvej 92
- Tvedvej 93
- Tvedvej 94
- Tvedvej 95
- Tvedvej 96
- Vintersgårdvej 10
- Vintersgårdvej 12
- Vintersgårdvej 13
- Vintersgårdvej 14
- Vintersgårdvej 15
- Vintersgårdvej 16
- Vintersgårdvej 17
- Vintersgårdvej 19
- Vintersgårdvej 2
- Vintersgårdvej 3
- Vintersgårdvej 4
- Vintersgårdvej 5
- Vintersgårdvej 6
- Vintersgårdvej 7
- Vintersgårdvej 8
- Vintersgårdvej 9
- Øster Lundgårdvej 36



- Fabjergstad 47
- Fabjergstad 48
- Fabjergstad 49
- Nyborgvej 9
- Nylindvej 3
- Nylindvej 5
- Øster Lundgårdvej 42
- Øster Lundgårdvej 50
- Danmarks Naturfredningsforening, jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk og dnlemvig-sager@dn.dk
- Det Økologiske Råd, info@ecocouncil.dk
- Holstebro Museum, mette.klingenberg@holstebro-museum.dk

Lemvig Kommune har ikke modtaget høringsvar ved nabohøringen.

Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen offentliggøres på Lemvig Kommunes hjemmeside, www.lemvig.dk den 26. februar 2021 og ved annoncering i Lokalavisen i Lemvig. Følgende er orienteret om afgørelsen:

- Remmervej 7, 7620 Lemvig
- Lemvigegnens Landboforening, lsn@lemvig-landbo.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord, trnord@stps.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dnlemvig-sager@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings lokalkomité v/Jens Johan Brogaard, jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk
- Dansk Ornitologisk Forening – Vestjylland, lemvig@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- Friluftsrådet LimfjordSyd, limfjordsyd@friluftsraadet.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftsraadet.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, ae@ae.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Dansk Fritidsfiskerforbund, teamstr@gmail.com
- Aktive Fritidsfiskere i Danmark, afid@aktivefritidsfiskere.dk
- Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk
- Det Økologiske Råd, info@ecocouncil.dk



- Miljø- og naturforeningen Bevarelse af Fabjerg hedeslette, goldengirl@mail.dk

1.6. Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af klageberettigede efter husdyrbruglovens §§ 84-87, samt følgende;

- Remmervej 7, 7620 Lemvig
- Enhver, der har en individuel interesse i sagens udfald.

Klagefristen udløber den 26. marts 2021.

Denne afgørelse kan indbringes for domstolene indtil 6 måneder efter den dato, hvor afgørelsen bliver meddelt, jævnfør husdyrbruglovens § 90.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Du logger typisk på med Nem-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du som privat betale et gebyr på kr. 900 og som organisation, forening eller virksomhed kr. 1.800. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Gebyret tilbagebetales, hvis

- 1) klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- 2) klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
- 3) klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for at efterkomme afgørelsen som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Hvis afgørelsen påklages, får ansøger besked. Klage over en godkendelse efter § 16a har ikke opsættende virkning med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet jf. § 81 i husdyrbrugloven. Det betyder, at hvis eventuelt byggeri påbegyndes og en sag påklages kan Miljø- og Fødevareklagenævnet sætte byggeriet i stå eller kræve nedrivning for ansøgers regning.





2. Generelle forhold

2.2. Meddelelesespligt

Inden enhver ændring, etablering eller udvidelse af produktionsareal, dyreart eller dyretype og inden etablering af fast placerede husdyranlæg, gødningsopbevaringsanlæg, m. v., skal der indgives forhåndsansøgning til Lemvig Kommune, jævnfør Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 42.

Ændringer og udvidelser af husdyrbruget, som kan indebære forøget forurening eller andre virkninger på miljøet må ikke foretages uden Lemvig Kommunes forudgående godkendelse.

2.3. Frist for udnyttelse og kontinuitetsbrud

Der søges godkendelse til at overgå til stipladsmodellen (Trin 1b) og til at udvide produktionsanlægget i to trin, hvor der først etableres ny stald, forrum og gyllebeholder (Trin 2a) og senere etableres yderligere to nye stalde (Trin 2b). Desuden nedrives ældre dele af staldanlægget ved trin 2a og 2b.

Godkendelsen anses for at være taget i brug når den meddeles, hvorefter husdyrbruget reguleres efter stipladsmodellen.

Godkendelsen skal være udnyttet senest 6 år efter at den er meddelt. Det vil sige, at det søgte nybyggeri skal være opført. Eventuelt byggeri, som ikke er opført inden de 6 år, må ikke etableres senere uden en fornyet godkendelse.

Hvis godkendelsen efter ibrugtagning ikke udnyttes i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del, der ikke har været udnyttet (kontinuitetsbrud). Udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 pct. af det tilladte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt.

Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 pct. af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

2.4. Revurdering og retsbeskyttelse

Kommunalbestyrelsen skal tage en godkendelse af et IE-husdyrbrug op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud efter § 39 i husdyrbrugloven, når EU-Kommissionen i EU-Tidende har offentliggjort en BAT-konklusion, der vedrører den væsentligste af husdyrbrugets aktiviteter omfattet af § 16a, stk. 2, nr. 2, i husdyrbrugloven.

Kommunalbestyrelsen skal tage godkendelsen op til revurdering uanset § 40, stk. 1 i husdyrbrugloven. Revurderingen skal omfatte alle vilkår i godkendelsen.

Ifølge § 40 stk. 1 i Husdyrgodkendelsesloven må tilsynsmyndigheden ikke meddele påbud eller forbud efter § 39 før der er forløbet 8 år efter meddelelsen af en godkendelse, jævnfør altså ovenstående undtagelse.

Tilsynsmyndigheden skal dog, jævnfør Husdyrbruglovens § 40, stk. 2, tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud efter § 39, hvis

- der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,

- forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, eller
- det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

Husdyrbrugets miljøgodkendelse skal, jævnfør § 40, stk. 3 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug regelmæssigt og mindst hvert 10. år, tages op til revurdering. Den første revurdering skal dog, som nævnt herover, foretages når der er forløbet 8 år.

Jævnfør § 41 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug skal miljøgodkendelsen desuden revurderes, således at husdyrbruget kan overholde ajourførte vilkår senest 4 år efter offentliggørelse af nye BAT-konklusioner.

Det er planlagt at foretage den første revurdering af denne godkendelse i 2029, med mindre der forinden offentliggøres BAT-konklusioner.





Miljøteknisk beskrivelse



3. Anlægsbeskrivelse

3.2. Lokalisering

Husdyrlovens § 6 omfatter forbudszoner, indenfor hvilke det ikke er tilladt at udvide og ændre eksisterende husdyrbrug, der medfører forøget forurening.

Husdyrlovens afstandskrav i § 8 gælder ved etablering af stalde og gyllebeholdere.

Anlæggets placering i forhold til afstandskravene i Husdyrlovens § 6 og § 8 fremgår af nedenstående tabel. Afstande er målt fra nærmeste hjørne af projekterede nye stalde eller ny gyllebeholder. Afstande er opmålt ved det endelige projekt (Trin 2b).

Afstand til	Afstand målt	Afstandskrav i Husdyrbrugloven
§ 6		
Nabobeboelse (Tvedvej 80)	319 m	50 m
Lokalplanområde mv. (Fabjerg)	770 m	50 m
Byzone (Nr. Nissum)	1,9 km	50 m
§ 8		
Naboskel (matrikel 20v)	147 m	30 m
Ikke-almene vandforsyningsanlæg (DGU 53.57, Kviesgårdvej 7)	Ca. 1,1 km	25 m
Almene vandforsyningsanlæg (Klosterhede Vandværk)	7,5 km	50 m
Vandløb (inkl. dræn) og søer (sø på ejendommen)	50 m	15 m
Afstand fra gyllebeholder (§ 8, stk. 2)	150 m	100 m
Offentlig vej og privat fællesvej (Tvedvej)	210 m	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed	> 800 m	25 m
Beboelse på samme ejendom	*12 m	15 m

**Stuehuset på ejendommen er ubeboet og nedrives ved trin 2b.*

Afstanden til nærmeste ammoniakfølsomme naturområde, som er omfattet af Husdyrbruglovens § 7 er cirka 2,8 km (overdrev i Trælborg Dal og overdrev ved Hvidstenhedevej). Afstandskravet i § 7 er 10 meter.

Det konstateres, at projektet overholder Husdyrbruglovens afstandskrav.

3.2.1. Landskabelige forhold

Vester Nørgård ligger i landskabskarakterområde Nørre Nissum Seminarieby Morænelandskab.

Landskabet præges af et bølget og bakket terræn. Mod nord afgrænses landskabet af det højere liggende randmorænelandskab, der lokalt strækker sig fra Kabel i vest over Nørre Nissum og mod Bjerrum, sydøst for Nørre Nissum Seminarieby. Mod syd, syd for Fabjerg By afløses det bølgede morænelandskab af den lavere liggende og flade hedeslette, der brydes af Klosterhede Plantage.

Det åbne land er sammensat af spredte bebyggelser og levende hegn, uden indbyrdes sammenhænge. Dødisterrænet skaber en mangfoldighed af mindre søer og vandhuller, der ofte omkranses af træer og buske og nedskalerer landbrugslandet og opdeler den i øvrigt intensivt dyrkede agerjord i irregulære markblokke.

Ejendommen ligger netop udenfor det geologiske interesseområde Kronhede og Lem Vig, hvor hovedopholdslinjen fra den sidste istid opleves fra flere markante tunneldale, i særdeleshed Lem Vig. Fra nord fortøner det stærkt bakkede morænelandskab sig gradvist mod syd og sydvest ud i den flade hedeslette.

Projektets indvirkning på de landskabelige værdier

Den nuværende bygningsmasse på Tvedvej 72 udgør cirka 1 ha og dækker et samlet byggefelt på cirka 2,5 ha.

Den projekterede udvidelse i to trin består af nye stalde på i alt cirka 3.000 m² og en ny fast overdækket gyllebeholder med en opbevaringskapacitet på 5.000 m³.

Udvidelsen indebærer, at ejendommens stuehus og cirka 1.800 m² eksisterende stald nedrives. De projekterede stalde og gyllebeholder opføres i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse.

Udvidelsen betegnes som erhvervsmæssigt nødvendig for ejendommens drift. Ejendommens samlede byggefelt udvides med sydvest af gyllebeholderen. Staldene opføres mellem eksisterende bygninger.

Den projekterede gyllebeholder med teltoverdækning vil med en sidehøjde på 2,5 meter over terræn og 22 graders hældning på teltoverdækningen blive cirka 10,6 meter høj. De projekterede nye stalde får cirka samme bygningshøjde som de eksisterende driftsbygninger.

Ejendommen er lokaliseret uden for landskabelige interesseområder, jævnfør udpegningen i Lemvig Kommuneplan 2013-25.

Den overordnede målsætning i planen er dels at bevare og udvikle karakteristiske landskaber af høj kvalitet, dels at finde balance mellem at beskytte og benytte landskaberne. Det fremgår videre af planen, at: "I landskaberne skal en række til tider modstridende interesser forenes: Landbrug, naturbeskyttelse, drikkevand- og råstofindvinding, adgang til naturen samt dyrkelse af fritidsinteresser."

Det fremgår af kommuneplanens retningslinje for landskabelige bevaringsværdier, at: "Lemvig Kommunes værdifulde landskaber skal bevares og beskyttes.", og at "De værdifulde landskaber skal som udgangspunkt friholdes for nyt byggeri og anlæg."



Det søgte projekt ligger ikke i et område udpeget som landskabeligt interesseområde, og projektet vurderes heraf ikke at være i strid med kommuneplanens målsætning eller retningslinje.

Fortidsminder, kulturhistorie og beskyttelseslinjer

Der ligger ikke særlige fortidsminder (gravhøje og beskyttede eller fredede diger) i umiddelbar nærhed af bygningsmassen. Cirka 2,7 km nordøst for staldanlægget ligger Nørre Nissum Kirke. Indsigten til kirken vurderes ikke at blive påvirket af projektet, da der ikke er særlige indsigtskiler, som forstyrres af projektet. Den projekterede udvidelse er ikke i strid med bygge- eller beskyttelseslinjer.

Projektet ligger udenfor kystnærhedszonen, skovbyggelinjer, strand- og klitbeskyttelseslinjer, å- og søbeskyttelseslinjer, samt kirkebyggelinjer.

Yderligere information i forhold til Museumsloven og byggeprojekter kan findes via

<https://holstebro-museum.dk/om-os/landarkaeologi/skal-du-grave->

Det anbefales at kontakte Holstebro Museum forud for opstart af byggeprojekter.

Samlet vurdering

Det søgte projekt om at udvide bygningsmassen vurderes ikke at have et omfang, som vil ændre på oplevelsen af landskabets geologiske fortælling om de markante aftryk, som den seneste istid har efterladt.

Det projekterede byggeri afskærer ikke for indsigtskiler til særlige landskabsstrukturer eller landskabselementer, som her først og fremmest er randmorænelandskabet mod nord og Nørre Nissum Kirke. Byggeriet afskærer ikke for indsigtskiler til gravhøje, kirker eller andre væsentlige kulturhistoriske landskabselementer.

Der er tale om en væsentlig ændring og udvidelse af ejendommens bebyggede areal. Lemvig Kommune stiller derfor vilkår om, at udvidelsen sker i overensstemmelse med det søgte. Herved forstås, at stalde og gyllebeholder skal udformes og placeres som ansøgt.

Staldanlægget udgør på grund af sin størrelse et markant element i landskabet set fra de lavere liggende nabobeboelser mod vest, sydvest og syd. Lemvig Kommune stiller derfor vilkår om, at der etableres og til stedse vedligeholdes et tre-rækket læbælte omkring den projekterede gyllebeholder.

Samlet set vurderes projektet herefter ikke i væsentlig grad at forstyrre landskabet eller de kulturhistoriske interesser i området.

Der er ikke forelagt alternative placeringer af projektet i ansøgningsmaterialet. De nye stalde indpasses inden for den eksisterende bygningsmasses byggefelt og gyllebeholderen placeres i tilknytning til bygningsmassen og mere end 100 meter fra søen mod nordøst, jævnfør afstandskravet for gyllebeholdere i husdyrgødningsbekendtgørelsens § 8, stk. 2. Det vurderes, heraf at byggeriet er hensigtsmæssigt placeret og at der ikke er bedre alternativer.





3.3. Dyrehold, staldanlæg og management

Det søgte projekt er i hovedtræk en videreførelse af § 12-godkendelsen af husdyrbruget fra 2016.

Det projekterede staldbyggeri har samme omfang og gyllebeholderens placering er uændret. I § 12-godkendelsen er der søgt om at opføre en stald på cirka 3.000 m². Nu søges det i stedet at opføre tre stalde, hver på cirka 1.000 m².

Situationsplaner for det tidligere og det nu søgte projekt ses i bilag 2.

Alle nye stalde søges indrettet med delvist fast gulv og gyllekøling. Der etableres gyllekølingsanlæg i alle nye stalde med en ammoniakreducerende effekt på 18 % i trin 2b. Ved anvendelse af gyllekøling som virkemiddel i trin 2a er kravet til ammoniakreduktion 14,8 %.

Ny gyllebeholder etableres med teltoverdækning, hvilket har en beregningsmæssig ammoniakreducerende effekt på 50 %.

De eksisterende FRATS-stalde er indrettet med delvist fast gulv og eksisterende slagtesvinestald er indrette med drænet gulv og spalter.

De eksisterende tre gyllebeholdere er overdækket med naturligt flydelag.

Der sker ikke ændringer i indretning og drift af de eksisterende stalde og gyllebeholdere ved det søgte projekt.

§ 12-godkendelsen fra 2016 beskriver en række forhold om staldanlæggets drift og management, herunder at Danish Crowns *Code of Practice* og SEGES' *Vejledning for god produktionspraksis i primærproduktionen – en branchekode* følges på ejendommen. Det indebærer blandt andet uddannelse af medarbejdere, egenkontrol, skadedyrsbekæmpelse, rengøring og vedligehold af bygninger, anlæg og udstyr, beredskabsplan og forsvarlig affaldshåndtering.

Lemvig Kommune vurderer ud fra § 12-godkendelsen fra 2016, at det søgte projekt anvender den bedste tilgængelige teknik ved indretning og drift af staldanlægget.

Miljøledelse

IE-brug skal indføre og vedligeholde et miljøledelsessystem.

Systemet skal indeholde en miljøpolitik, konkrete miljømål, handleplaner, løbende evaluering og dokumentation for husdyrbrugets miljøpræstation. Kommunen udfører kontrol med husdyrbrugets miljøledelse ved miljøtilsyn.

3.3.1. Produktionsareal

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens Bilag 1 C definerer et produktionsareal:

Produktionsareal [...] omfatter alene det areal, hvorpå dyrene kan opholde sig og har mulighed for gødningsafsætning, dvs. areal, hvor dyrene kan stå, gå, ligge m.v., i fast placerede husdyranlæg, herunder stalde og andre bygninger, indretninger m.v. med fast bund eller lign.

Servicerum, gangarealer m.v., og stiadskillelser, arealer med nakkebomme, foderautomater, krybber, foderborde m.v., hvor dyrene ikke kan opholde sig og/eller ikke har mulighed for gødningsafsætning, medregnes således ikke.

Ansøger har redegjort for staldanlæggets produktionsareal i trin 1, 2a og 2b, se bilag 1 (bilag 1a-1d).

Der stilles vilkår om det søgte produktionsareal, gulvtype og dyretyper, så forudsætningerne for den beregnede ammoniakemission fastholdes.

Emissionsgrænseværdi for bedste tilgængelige teknik (BAT)

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 25 om anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) fastsætter et krav om maksimal ammoniakemission fra det søgte projekt.

Kravet er beregnet for trin 1, 2a og 2b. Natur og Miljø har oprettet et kommuneskema til at beregne trin 1 ud fra skema 219 282.

Ved § 12-godkendelsen fra 2017 er der fastsat et BAT-niveau i trin 2a på

For trin 1 (kommuneskema 222 514) er kravet 5.928 kg N/år.

Ammoniakemissionen ved trin 1 er 5.928 kg N/år.

For trin 2a (skema 219 675) er kravet 6.689 kg N/år.

Ammoniakemissionen ved trin 2a er 6.688 kg N/år ved anvendelse af gyllekøling og 6.962 kg N/år ved overdækning af gyllebeholder.

For trin 2b (skema 219 282) er kravet 8.512 kg N/år.

Ammoniakemissionen ved trin 2b er 8.512 kg N/år.

Det konstateres, at staldanlægget opfylder BAT for hvad angår ammoniakemission i trin 1, 2a og 2b.

Der er valgt delvist spaltegulv og gyllekøling i de tre nye stalde og fast overdækning af den projekterede gyllebeholder.

Ved trin 2a kan BAT-kravet opfyldes enten ved at overdække ny gyllebeholder eller ved gyllekøling med en reduktionseffekt på 14,8 %. Godkendelsens vilkår indeholder denne valgfrihed mellem de to teknologier.

Ved trin 2b opfyldes BAT-kravet ved en kombination af gyllekøling og fast overdækning af den nye gyllebeholder.

Gyllekøling udføres ved at støbe køleslanger ned i gyllekummernes overflade. Når gyllen afkøles, hæmmes de mikrobielle og kemiske processer, der frigiver lugt og ammoniak fra gyllen. Jo mere gyllen afkøles, jo mindre ammoniak bliver der frigivet. Der er dog en grænse for, hvor kold gyllen må være, da den køligere gylle påvirker staldens klima og dyreholdets velfærd.

Gyllekøling er godkendt af Miljøstyrelsen og optaget på Teknologilisten, <https://mst.dk/erhverv/landbrug/miljoeteknologi-og-bat/teknologilisten/>



Overdækning af gyllebeholder med telt er også optaget på Miljøstyrelsens Teknologiliste og tilbageholder ifølge Teknologilisten dobbelt så meget ammoniak end naturligt flydelag.

Virkemidlerne indebærer en reduceret ammoniakemission pr. produceret enhed i forhold til lovligt etablerede staldanlæg, som ikke er underlagt krav om at anvende BAT.

De valgte renere teknologier fastholdes i afgørelsens vilkår.

Staldsystemer

Det søgte produktionsareal er enten delvist fast gulv eller drænet gulv med spalter.

Ved det delvist faste gulv udgør 25-49% af det samlede stiareal fast gulv. Ved "fast gulv" forstås, at der ikke er gyllekumme under det faste gulv. Gyllekummerne har derfor et mindre overfladeareal end i en fulldrænet stald, og den mindre overflade bevirker en mindre ammoniakfordampning fra gyllen.

Ved drænet gulv med spalter er der gyllekummer under hele arealet. Velfærdskravene for hold af smågrise og slagtesvin er, at mindst 1/3 af stiarealet skal være drænet gulv ved slagtesvin og at mindst halvdelen af stiarealet skal være drænet gulv ved smågrise (under 10 uger gamle).

Det er desuden en forudsætning, at husdyrgødning fra husdyrbruget opbevares i ejendommens gyllebeholdere, samt i fortanke og gyllekanaler under stalde.

Der stilles vilkår om det søgte produktionsareal, staldsystem, miljøteknologier og dyretype, samt om opbevaring af husdyrgødning, så forudsætningerne for den beregnede ammoniakemission fastholdes.





3.4. Gener

3.4.1. Lugt

Lugtgenestandarderne til byzone/sommerhusområde, samlet bebyggelse/lokalplanlagt område til boligformål mv. i landzone og enkelt bolig er beregnet i den digitale ansøgning, skema 219 282.

Afstandskrav til de enkelte områdetyper og de faktiske afstande til nærmeste nabobeboelse, samlet bebyggelse/lokalplanlagt område og byzone/sommerhusområde fremgår af nedenstående tabel.

Afstandskrav og faktiske afstande måles fra staldanlæggets centrum og til nærmeste hushjørne for beboelser i landzone og til nærmeste punkt i byzone og sommerhusområde.

Områdetype	Afstandskrav	Faktisk afstand
Enkelt beboelse		
Tvedvej 75	395,1 m	482,3 m
Tvedvej 80	395,1 m	420,4 m
Samlet bebyggelse/Lokalplanlagt område		
Fabjerg	842,6 meter	865,8 meter
Byzone/sommerhusområde		
Nr. Nissum	1.203,1 meter	1.993,3 meter

Beskyttelsesniveauet for lugt er overholdt til enkelt beboelse, samlet bebyggelse og byzone.

Landbrugsejendomme er ikke omfattet af Husdyrbruglovens lugtbeskyttelsesniveau. Ejendommene Tvedvej 65 og Tvedvej 66 mod nord, Tvedvej 69 mod øst og Nyborgvej 12 mod vest er derfor ikke omfattet af lugtbeskyttelsesniveauet.

Det ønskes grundlæggende at friholde byzoner for lugtgener, hvilket medfører et afstandskrav, som skal sikre, at staldlugt kun undtagelsesvist opleves i byzonen. Landzonen betragtes som landbrugets erhvervsområde, og derfor er lugtbeskyttelsesniveauet for samlede bebyggelser og enkelt beboelser mindre restriktivt og tillader, at der i perioder kan opleves mærkbar lugt fra staldanlæg. Der er dog skærpede afstandskrav til samlede bebyggelser og lokalplanlagte områder i landzonen til boligformål o. lign, som ofte kan være landsbysamfund med institutioner og større boligområder.

Lugtemissionsberegningerne i skema 219 282 er baseret på lugtemissionstal fra stalde, som forudsætter at der er gode staldhygiejniske forhold, herunder at der udføres jævnlig og effektiv rengøring af alle staldafsnit.

Lemvig Kommune stiller derfor vilkår om, at hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes, så lugtgener begrænses mest muligt.

Det søgte projekt vurderes herefter ikke at give anledning til lugtgener for de omkringboende, som ud fra Husdyrbruglovens beskyttelsesniveau kan karakteriseres som væsentlige.

3.4.2. Støj

Støjkilder er beskrevet i § 12-godkendelsen fra 2016. De primære støjkilder er foderanlægget i foderladen med kværn og kompressor, foderindblæsning ved foderladens nordlige gavl, ind- og udleveringsramper, ventilationsanlæg og gyllepumper.

Støjkilderne i dette projekt svarer til beskrivelserne i § 12-godkendelsen.

De nærmeste beboelser er Tvedvej 66 og Tvedvej 80 og de ligger cirka 300 meter fra de nærmeste dele af staldanlægget.

Under idealforhold falder støjniveauet til en fjerdedel, når afstanden til kilden fordobles.

Ved idealforhold vil lydniveauet i en afstand af cirka 300 meter fra kilden, være reduceret med cirka 61 dB(A).

For at overholde et krav om maksimalt 40 dB(A) i nattetimer bør støjkilder på anlægget i nattetimer således ikke overstige 101 dB(A).

Bygninger, læhegn, mv. dæmper lydets spredning. Om muligt bør støjkilder derfor placeres inden døre, og for eksempel ved foderblanding har det en støjdæmpende effekt at lukke ydre døre og porte til foderladen.

Støjkilder i bygninger kan udsende flere dB(A), uden at det medfører, at støjvilkåret overskrides.

Et udendørs støjbidrag på 101 dB(A) er en større lydstyrke end de typiske støjkilder på husdyrbrug: traktorstøj, støj fra dyreholdet ved fodring af grise, foderblæsere og ventilation.

Støjvilkåret omfatter aktiviteter på husdyrbruget, men undtager transporter uden for ejendommen. Trafikstøj og støj fra markarbejde kan ikke reguleres i sager om godkendelse efter Husdyrbrugloven, men skal i stedet behandles særskilt efter Miljøbeskyttelseslovens generelle regler.

Det bemærkes, at støjvilkåret skal overholdes hos alle omkringboende, også andre landbrugsejendomme, herunder også Tvedvej 66.

Støjvilkåret skal overholdes både i nabobeboelser og på udendørs opholdsarealer.

Det forventes ud fra afstanden til naboer og de støjende aktiviteter på husdyrbruget, at den almindelige drift ikke vil give støjgener, som overskrider godkendelsens støjvilkår.

Skulle der indgå berettigede støjklager, kan Lemvig Kommune efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at udføre akkrediterede støjmålinger, samt om nødvendigt påbyde støjdæmpende tiltag, eksempelvis i form af støjvolde eller anden placering af støjkilder.

3.4.3. Lys

Staldanlæggets lyskilder er beskrevet i § 12-godkendelsen fra 2016 og ændres ikke væsentligt ved det søgte projekt. Der skal anvendes energieffektiv belysning på husdyrbruget, jævnfør § 47 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, se bilag 3.



Vilkår om beplantning syd og vest for den projekterede gyllebeholder og syd for de projekterede nye stalde vil skærme lys fra anlægget mod syd. Lys fra det eksisterende staldanlæg vurderes ikke at medføre væsentlige gener og den projekterede udvidelse vurderes ikke at indebære væsentligt ændrede lysforhold på ejendommen.

Gener fra lys på køretøjer, der færdes på husdyrbruget, er ikke reguleret i husdyrbrugloven. Dette er for eksempel transporter med dyr, foder og husdyrgødning og køretøjer der udfører markarbejde.

Ved berettigede klager over lyspåvirkning fra ejendommen, kan Lemvig Kommune efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at dæmpe ejendommens lyskilder, for eksempel ved at retningsbestemme lyskilder, så unødige fjernvirkninger undgås.

3.4.4. Fluer og skadedyr

Godkendelsen indeholder vilkår om, at ejendommen skal renholdes for at forebygge fluer og skadedyr.

Lemvig Kommune stiller desuden vilkår om, at der udføres en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse på ejendommen i overensstemmelse med retningslinjerne for flue- og skadedyrsbekæmpelse fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet, <https://agro.au.dk/>.

Hensigten er at sikre, at der udføres en tilstrækkelig og effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse på husdyrbruget.

Ved en almindelig forebyggende indsats efter retningslinjerne, vurderes omgivelserne ikke at blive berørt af fluer og skadedyr fra husdyrbruget.

3.4.5. Støv

Støvkilder er beskrevet i § 12-godkendelsen fra 2016. Der vurderes ikke at opstå nye eller væsentligt ændrede støvgener som følge af det ændrede projekt.

IE-husdyrbrug skal reducere støv fra staldanlæg, jævnfør husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 48, se bilag 3.

Husdyrbrugets daglige drift vurderes ikke at indebære aktiviteter, som medfører støv uden for ejendommen. Det vurderes, at der ved det generelle krav i § 48 ikke er behov for særskilte støvreducerende vilkår.

3.4.6. Transport

Transporter til og fra staldanlægget er beskrevet i § 12-godkendelsen fra 2016 og antal og typer af transporter vurderes ikke at ændres mærkbart ved det søgte projekt i forhold til § 12-godkendelsen.

Natur og Miljø vurderer, at de beskrevne transporter til og fra ejendommen er inden for, hvad der normalt må forventes fra husdyrbrug af den søgte størrelse.

Der henvises til god landmandspraksis, at transport til og fra bedriften skal foregå ved hensynsfuld kørsel, samt at transporter planlægges, så omgivelserne påvirkes mindst muligt.

Færdsel på offentlig vej reguleres i Færdselsloven og håndhæves af politiet.





3.5. Forurening

3.5.1. Spildevand og regnvand

Ejendommens stuehus er tilsluttet Lemvig Vands spildevandsledning.

Tagvand afledes til søen ved staldanlægget og herfra via dræn til Havreballe Grøft og Flynder Å-systemet.

Krav om tilladelse til udledning af tag- og overfladevand

Som følge af det projekterede nybyggeri skal der søges en særskilt tilladelse til udledning eller nedsivning af tag- og overfladevand efter Spildevandsbekendtgørelsens § 28. Der skal søges via www.bygogmiljoe.dk.

Nærmere vejledning om udledningstilladelser fås hos Lemvig Kommune, <https://www.lemvig.dk/Miljoe-og-vand/Tagvand-og-overfladevand.aspx>.

For at forebygge forurening som følge af utilsigtede spild stilles der vilkår om forbud mod oplag, anvendelse eller transport af foder, dyr, gødning, olie eller kemikalier ved overfladeafløb.

Der stilles desuden vilkår om, at afløb ikke må anvendes til bortskaffelse af nogen former for restvand eller vaskevand.

Vilkår mod oplag og bortskaffelse af vaskevand og restvand omfatter alle overfladeafløb på husdyrbruget, som ikke fører til gyllesystem eller andre opsamlingsbeholdere.

Lemvig Kommune vurderer, at håndtering af overfladevand og spildevand er tilfredsstillende ved overholdelse af de generelle regler for spildevandshåndtering, herunder også husdyrgødningsbekendtgørelsens regler om opsamling, opbevaring og håndtering af vaskevand, restvand, m.v.

Lemvig Kommune vurderer husdyrbrugets håndtering af spildevand og indretning af afløb, mv. ved tilsyn.

3.5.2. Husdyrgødning og foder

Husdyrgødningsbekendtgørelsen stiller et generelt krav om, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til flydende og fast husdyrgødning på husdyrbrug, samt at husdyrgødning generelt opbevares forsvarligt i tekniske anlæg indrettet til formålet.

Husdyrbrug med dyrehold skal som minimum have 6 måneders opbevaringskapacitet. Normalt vil der være behov for 9 måneders kapacitet på ejendommen med konventionel svineproduktion.

Projektet indebærer, at der etableres en overdækket gyllebeholder med kapacitet på 5.000 m³. Eksisterende gyllebeholdere og eksisterende og projekterede gyllekanaler under staldene rummer yderligere kapacitet på minimum 7.000 m³.

Produktionskapaciteten på staldanlæggets 5.100 m² produktionsareal vil være cirka 20.000 smågrise og slagtesvin pr. år. Der produceres cirka 0,65 m³ husdyrgødning, inkl. vaskevand og vand fra overbrusning for hvert produceret dyr. Det

medfører en husdyrgødningmængde på cirka 13.000 m³/år. Det vurderes heraf, at det søgte projekt har tilstrækkelig opbevaringskapacitet.

Kravet om tilstrækkelig opbevaringskapacitet kontrolleres ved tilsyn, når tilsynsmyndigheden vurderer, at det er relevant.

Foder og foderoplæg

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 46 stiller generelle fodringskrav, som har til hensigt at reducere de udskilte mængder kvælstof og fosfor fra dyreholdet.

EU's foderhygiejneforordning stiller herudover en række generelle krav om stald- og fodringsudstyr, herunder forebyggelse og bekæmpelse af skadedyr, rengøring af foderoplæg, anvendelse af friske foderstoffer og råvarer, opbevaringsforhold, foderanlæg og fodring, herunder rengøring af maskiner, vandkvalitet og uddannelse af personale.

Fødevarestyrelsen er myndighed for reglerne i foderhygiejneforordningen.

Det vurderes, at der ikke er behov for særskilte vilkår til opbevaring eller håndtering af foder, under forudsætning af, at de generelle regler efterleves.

3.5.3. Affald

Lemvig Kommune stiller vilkår om håndtering og opbevaring af affald på husdyrbruget. Vilkåret omfatter også oplag af farligt affald herunder eventuelle oplag af spildolie og pesticidrester i relation til markdrift.

Vilkåret har til formål at sikre, at der ikke sker forurening som følge af u hensigtsmæssig håndtering eller opbevaring af affald.

Lemvig Kommune gennemgår i øvrigt husdyrbrugets affaldsproduktion og -håndtering ved miljøtilsyn.

Lemvig Kommune har udarbejdet en affaldsguide til erhverv:

<https://www.lemvig.dk/miljoe-og-vand/affald>

Husdyrbruget er til enhver tid forpligtet til at efterleve gældende affaldsregulativer og Affaldsbekendtgørelsen, mv., også hvor disse generelle regler er skærpende i forhold til godkendelsens vilkår.

3.5.4. Råvarer og hjælpestoffer

Der er ikke beskrevet oplag af farlige råvarer og hjælpestoffer på husdyrbruget.

Ved *farlige* stoffer forstås stoffer og blandinger som defineret i artikel 3 og bilag I, del 4 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

<https://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2008:353:0001:1355:da:PDF>

Ved *relevante* stoffer forstås, at både karakteren og mængden skal indebære en risiko for jord- eller grundvandsforurening. Som eksempel på et stof, der kan anses som »relevant og farligt«, kan nævnes trichlorethylen, som selv i små





mængder kan give anledning til væsentlig jord- eller grundvandsforurening. Eksempler på en ikke relevant mængde kan være opbevaring og anvendelse af meget beskedne mængder biocid inden døre og brug af rottegift uden døre.

Miljøministeriets generelle vurdering i bemærkningerne til § 1, nr. 7 i lovforslag nr. 88 af 22. februar 2012 er, at svinebrug ikke vil være omfattet af kravet i IE-direktivet om udarbejdelse af en basistilstandsrapport, da de ikke bruger, fremstiller eller frigiver relevante farlige stoffer. Natur- og Miljøklagenævnet har stadfæstet denne vurdering i nævnsafgørelse NMK-10-00988, hvor nævnet udtaler:

Det bemærkes i øvrigt, at der med ”relevante farlige stoffer” i godkendelsesbekendtgørelsens § 14¹ menes stoffer, der er af en karakter og mængde, som kan indebære en risiko for jord- eller grundvandsforurening. Svinebrug er ikke omfattet af pligten til basistilstandsrapport, idet de ikke bruger, fremstiller eller frigiver relevante farlige stoffer.

Husdyrgødning

Koncentrationen af farlige stoffer i husdyrgødningen er så lille, at gødning ikke kan anses for at være et farligt stof i direktivets forstand. Opbevaring af husdyrgødning kan dermed ikke udløse et krav om udarbejdelse af en basistilstandsrapport.

For at forebygge spild af gylle stilles der vilkår om, at der skal benyttes gyllevogne med sugetårn og overløbsikring eller alternativt, at gyllevogne skal påfyldes på plads med fast bund og afløb til gyllesystem.

Andre aktiviteter

Bestemmelsens anvendelsesområde er begrænset til anvendelse, fremstilling eller frigivelse af farlige stoffer i forbindelse med husdyrproduktionen. Andre aktiviteter, der kan medføre en risiko for jord- eller grundvandsforurening udløser ikke krav om udarbejdelse af en basistilstandsrapport. En olietank med olie til brug for opvarmning af gårdens bygninger eller sprøjtegifte, der anvendes i planteproduktionen, udløser således ikke et krav om udarbejdelse af en basistilstandsrapport.

På ovenstående grundlag vurderer Lemvig Kommune, at husdyrbruget ikke er omfattet af reglerne om krav om udarbejdelse af basistilstandsrapport.

Husdyrbruget vurderes ved de stillede vilkår at kunne drives uden risiko for forurening af jord og grundvand.

3.5.5. Driftsforstyrrelser eller uheld

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 43 indeholder et generelt krav for IE-husdyrbrug om at oplære personale i relevant lovgivning, transport og udbringning af husdyrgødning, planlægning af aktiviteter, beredskabsplanlægning og -styring og reparation og vedligehold af udstyr. Oplæringsmateriale til personalet skal kunne fremvises ved tilsyn.

¹ Bekendtgørelse nr. 669 af 18. juni 2014 om godkendelse af listevirksomhed

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 44 indeholder et generelt krav for IE-husdyrbrug om at udarbejde og følge en plan for kontrol, reparation og vedligehold. Husdyrbruget skal kunne dokumentere, at planen følges ved at føre logbog over gennemførte kontroller. Der er også krav om at IE-brug udarbejder en beredskabsplan. Husdyrbrugets beredskabsplan er vedlagt i bilag 5.

Lemvig Kommune kontrollerer, at husdyrbruget efterlever bekendtgørelsens § 43 og § 44 ved tilsyn.

Hvis der sker hændelser eller uheld, der mærkbart berører miljøet, er Lemvig Kommune jævnfør husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 45 forpligtet til at påbyde ændrede eller nye vilkår, som begrænser miljøkonsekvenserne og som forhindrer, at de pågældende hændelser eller uheld opstår igen. Kravet gælder dog ikke ved miljøuheld af en så alvorlig karakter, at reglerne om miljøskade i Husdyrbruglovens kapitel 5a overtrædes.

Lemvig Kommune vurderer, at bekendtgørelsens krav og kommunens tilsyn i tilstrækkelig grad forebygger og modvirker forureninger forårsaget af driftsforstyrrelser og uheld.

3.5.6. Driftens ophør

Ved ophør af aktiviteter på et IE-husdyrbrug gælder husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 51 og kapitel 4b i lov om forurennet jord finder anvendelse.

IE-husdyrbrug skal derfor senest 4 uger efter driftsophør anmelde dette til kommunalbestyrelsen med et oplæg til vurdering efter § 38 k, stk. 1, i lov om forurennet jord. Vurderingen skal indeholde en risikovurdering med hensyn til menneskers sundhed og miljøet.

Viser risikovurderingen, at det ikke kan afvises, at forureningen udgør en væsentlig risiko for menneskers sundhed eller miljøet, skal vurderingen tillige indeholde et oplæg til foranstaltninger, der sikrer, at forureningen ikke udgør en sådan risiko.

På baggrund af risikovurderingen kan tilsynsmyndigheden gå i dialog med driftsherren og kontrollere, at de nødvendige foranstaltninger til forebyggelse af jord- og grundvandsforurening udføres rettidigt og om nødvendigt påbyde konkrete tiltag.





3.6. Ammoniakpåvirkning af natur

3.6.1. Beskyttet natur

De herunder nævnte kategoriserede naturtyper er omfattet af særlige ammoniakdepositionskrav, jævnfør beskyttelsesniveauet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 26 - 30.

Ud over de beregnede merdepositioner og totaldepositioner, vil alle omgivelserne herunder beskyttede naturområder blive tilført kvælstof fra baggrundsbelastningen.

Kvælstoffet i baggrundsbelastningen stammer, for en stor dels vedkommende, fra husdyrgødning, staldanlæg og industri. Det afsættes på alle arealer og føres hertil fra nær og fjern. Kvælstoffet kan ikke specifikt henføres til Tvedvej 72, men husdyrbruget vil også bidrage til "skyen" af kvælstofholdige forbindelser i atmosfæren, der afsættes på naturarealer.

Baggrundsbelastningen i området var i 2014 cirka 13,4 kg N/ha/år, jævnfør data fra arealinformation på miljøportalen: <https://arealinformation.miljoeportal.dk/html5/index.html?viewer=distribution>.

Ammoniakemissionen er størst i trin 2b, og vurderingen af ammoniakdeposition på natur tager udgangspunkt i emissionen fra trin 2b.

Ammoniakberegninger

Beregningen af ammoniakemission i ansøgningssystemet på <https://husdyrgodkendelse.dk> sker ud fra produktionsarealet, effekten af miljøteknologier, dyretyper og overfladearealet af husdyrgødningslagre.

Emissionen er input i de følgende depositionsberegninger ved en meteorologisk spredningsmodel i det digitale ansøgningssystem.

Beregningen af merdeposition sker ud fra den beregnede ammoniakemission fra henholdsvis den beskrevne ansøgte drift og emissionen ved driften 8 år før ansøgningstidspunktet, den såkaldte "8-årsdrift". Lemvig Kommune har verificeret, at ansøgningens 8-årsdrift er korrekt.

Kort med beregningspunkter og -resultater ses i bilag 6.

Kategori 1 natur

Kategori 1 natur er ammoniakfølsomme naturtyper i Natura 2000, som er omfattet af Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 D.

Det projekterede staldanlæg ligger cirka 4 km nord for nærmeste kategori 1-natur, overdrev i Klosterheden (Natura 2000-område 224).

Den totale ammoniakdeposition fra det søgte projekt i trin 2b på kategori 1-natur er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Kategori 2 natur

Kategori 2 natur er større § 3 naturområder, som er beskyttet ved § 7, stk. 1 nr. 2 i Husdyrbrugloven.

Staldanlægget ligger cirka 2,7 km vest og syd for de nærmeste kategori 2-natur-områder, overdrev i Trælborg Ådal og ved Hvidstenhedevej. Staldanlægget ligger cirka 3,2 km øst for overdrev i Lemvig Sødal.

Den totale ammoniakdeposition fra husdyrbruget på alle tre overdrev er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Kategori 3 natur

Kategori 3-natur er moser, heder, overdrev og ammoniakfølsomme skove som ikke er omfattet af kategori 1 og 2.

Kommunen kan ikke fastsætte vilkår som medfører en merdeposition på under 1,0 kg N/ha/år på kategori 3-natur, jævnfør Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 29.

Staldanlægget ligger umiddelbart op ad et § 3-registreret moseområde, som omkredser en § 3-beskyttet sø.

Merdepositionen er i to beregningspunkter beregnet til henholdsvis 11,7 og 13,3 kg N/ha/år. Totaldepositionen er beregnet til 43,2 og 49,1 kg N/ha/år.

Staldanlægget ligger cirka 300 meter nord for et andet moseområde, der ligeledes omkredser en § 3-beskyttet sø. Merdepositionen her er beregnet til 0,4 kg N/ha/år.

Lemvig Kommune har besøgt mosen nær anlægget i 2018 og mosen syd for anlægget i juni 2016:

Mose med objectID: 913690 beliggende syd for Tvedvej 72 er besøgt den 17. juni 2016. Mosen er højstaude/rørsump med massiv påvirkning fra den omgivende landbrugsdrift og i tilstandsklasse dårlig. Den yder dog en vis beskyttelse/randzone for vandhullet den omgiver.

Mose med ObjectID: 913689 er besøgt i 2018 og er ligeledes i ringe tilstand, påvirket af store mængder næringsstoffer.

Det vurderes, at ingen af moserne vil ændre sig i mere ugunstig retning som følge af udvidelsen af husdyrbruget.

Hvis der opføres nye bygninger på ejendommen, bør det overvejes om, afledningen af tagvand bør ske til et nyt vandhul/pileanlæg og ikke til vandhul med overløb til Havreballe Grøft/Flynder Å systemet.

Øvrig natur

Mosen 300 meter syd for anlægget omkredser en mindre § 3-beskyttet sø, hvor der i 2012 blandt andet er registreret guldsmed, lille vandsalamander, skrubtudse og fisk (unavngiven). Der er ikke registreret bilag IV-arter.

Lemvig Kommunes vurdering

Lemvig Kommune har verificeret ruheder jævnfør retningslinjerne i "naturpibogen", som findes på Miljøstyrelsens hjemmeside: <https://oldwiki.mst.dk/Get-File.aspx?File=/Faglige dokumenter/Naturpibog06032007.pdf>.

Beskyttelsesniveauerne for kategori 1- og 2-natur er overholdt og totaldepositionen fra husdyrbruget på kategori 1- og 2-natur overstiger ikke 0,0 kg N/ha/år.



Den højeste merdeposition på nærmeste kategori 3-natur fra husdyrbruget er 13,3 kg N/ha/år. Denne merdeposition vurderes ikke i sig selv at indebære risiko for en tilstandsændring.

Det vurderes at ammoniakdepositionen fra staldanlægget ikke indebærer risiko for tilstandsændringer af natur beskyttet af Naturbeskyttelseslovens § 3, herunder kategori 1- 2 og 3-natur.

3.6.2. Habitatvurdering

Kommunen skal vurdere på alle planer og projekter om, hvorvidt de kan skade de arealer og arter, der er beskyttede i Natura 2000-områder.

Natura 2000-områder og arter er udpegede på internationalt plan, og de forskellige EU-lande er ansvarlige for, at de ikke tager skade af den menneskelige aktivitet i landet.

Den Europæiske Union vedtog i 1992 et direktiv, som havde til hensigt at fremme beskyttelsen af de mest truede naturtyper, svampe-, plante- og dyrearter i Europa. I daglig tale kaldes det for "habitatdirektivet", og det pålægger de nationale regeringer at udpege områder, der indeholder truede eller sårbare arter og deres levesteder. Til direktivet findes et bilag, som nævner mere end 200 naturtyper og 700 arter af planter og dyr, der skal beskyttes.

Natura 2000-områderne består af habitatområder med særlig værdifulde naturtyper, dyre- og plantearter og af fuglebeskyttelsesområder med særlige fugle.

I bilag IV til Habitatdirektivet er listet en række dyre- og plantearter, som skal beskyttes. Ligeledes er arternes yngle- og rasteområder beskyttede. Beskyttelsen gælder uanset hvor arterne forekommer, dvs. både indenfor og udenfor Natura 2000-områder. Der foretages nærmere vurdering af Bilag IV-arter i kapitel 4.

Screening

Staldanlægget ligger cirka 4 km fra Natura 2000-område nr. 224, Flynder Å og heder i Klosterhede Plantage og cirka 4,5 km fra Natura 2000-område nr. 28, Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø.

Der er mere end 10 km til øvrige Natura 2000-områder.

Totaldepositionen af ammoniak fra staldanlægget på de nærmeste dele af natur i Natura 2000-område nr. 224 og 28 er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Område nr. 224 'Flynder Å og heder i Klosterhede plantage'

Natura 2000 område nr. 224 består af Habitatområde nr. 224 og Fuglebeskyttelsesområde nr. 115.

Udpegningsgrundlaget for Habitatområdet er bl.a. tør og våd hede, tidvis våd eng, hængesæk og brunvandet sø samt arterne bæklampret, bæver og odder. Truslerne for hedearealer, tidvis våd eng og hængesæk er næringsstofbelastning, fragmentering, invasive arter og tilgroning.

Arterne bæklampret, bæver og odder er følsomme overfor forstyrrelser og afhængige af god biologisk vandløbskvalitet.

Udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområdet er fiskeørn, stor hornugle, natravn og rødrygget tornskade. Afgørende for fiskeørnens tilstedeværelse i området er om der er uforstyrrede redetræer og fødegrundlag (fisk) i nærheden.



Naturlig prædation vurderes at være den primære trussel mod arterne, og de har alle gode betingelser for en fortsat tilstedeværelse i Klosterheden.

Natura 2000 område 28, Agger Tange, Nisum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø
Natura 2000-område 28 udgør et samlet areal på cirka 33.000 ha og består af Habitatområde H28 og Fuglebeskyttelsesområderne F23, F27, F28 og F39. Af disse ligger H28, F28 og F39 inden for 10 km af husdyrbruget.

Udpegningsgrundlaget for H28 er i Lemvig Kommune et mindre areal med havtorneklit ved Remmerstrand.

Udpegningsgrundlaget for F28 er i Lemvig Kommune Hvinand og Toppet Skallesluger, som begge er trækfugle i området. Truslerne for disse arter er hovedsagelig forstyrrelser især i yngleperioden (maj-juli), prædation og forurening af fjorden så fødegrundlag (muslinger, snegle, fisk, krebs og vandplanter) forsvinder.

Udpegningsgrundlaget for F39 er i Lemvig Kommune Alm. Ryle, Brushane, Klyde og Hav- og Dværgterne. Truslerne for disse arter er bl.a. forstyrrelser især i yngleperioden, prædation, tilgroning og fragmentering af naturarealer der tidligere har været plejet og dermed egnet sig til yngle- og rasteområde for fuglene.

Lemvig Kommunes vurdering

Det vurderes, at ammoniakdepositionen fra det søgte projekt ikke udgør en væsentlig risiko for arterne på udpegningsgrundlaget i Natura 2000-områder, idet totaldepositionen fra staldanlægget på de nærmeste arealer i Natura 2000 områder er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Afstanden til andre Natura 2000 områder er så stor, at det umiddelbart og uden videre beregning konkluderes, at ammoniakdeposition fra staldanlægget ikke påvirker udpegningsgrundlaget for andre Natura 2000-områder.

På baggrund af de beregnede totaldepositioner af ammoniak vurderes det søgte projekt ikke at udgøre en risiko for udpegningsgrundlaget eller bilag IV-arter i habitat- eller fuglebeskyttelsesområderne, for hvad angår ammoniakpåvirkning.

Det vurderes, at husdyrbruget ikke giver anledning til forstyrrelser, støv, udledning eller anden påvirkning, der kan genere arterne på udpegningsgrundlaget.

Lemvig Kommune har ikke kendskab til andre projekter, som i sammenhæng med dette projekt, vil kunne påvirke Natura 2000-områder.

Projektet vurderes derfor ikke i sig selv eller i kumulation med andre projekter, at udgøre en risiko for en skadevirkning på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område 224, 28 eller andre Natura 2000-områder.





4. Bilag IV-arter

EF-Habitatdirektivet fra 1992 rummer i sin artikel 12 en forpligtelse til at sikre en streng beskyttelsesordning for en række dyr og planter overalt i landet, dvs. uanset om de forekommer indenfor et beskyttelsesområde eller udenfor; disse arter fremgår af direktivets bilag IV, de såkaldte bilag IV-arter.

For bilag IV-arter gælder således, at deres yngle- og rasteområder ikke må beskadiges eller ødelægges, og derfor er aktiviteter ikke tilladte, som kan udgøre en trussel for den enkelte art.

Det bemærkes, at fugle behandles særskilt i EF-fuglebeskyttelsesdirektivet.

I den daglige drift og hovedsagelig ved driftsændringer er det lodsejerens eget ansvar at være opmærksom på ikke at skade eller ødelægge bilag IV-arternes yngle- eller rasteområder. Det gælder også selv om myndighederne ikke har oplyst lods ejeren om, at der er konkrete forekomster af bilag IV-arter i området. Overtrædelser kan straffes efter regler i Naturbeskyttelsesloven og Jagt- og Vildtforvaltningsloven. Hvis en lodsejer har planer om at gennemføre en aktivitet, der kræver tilladelse, godkendelse eller lignende er det myndighedens ansvar at sikre, at de godkendte aktiviteter ikke vil skade yngle- eller rasteområder.

Søgning på <https://naturdata.miljoportal.dk/speciesSearch> viser, at der på sagsbehandlingsstidspunktet er registreret bilag IV-arten stor vandsalamander i fire vandhuller cirka 1.000 meter nord og nordøst for staldanlægget.

Der er ikke registreret andre bilag IV-arter inden for 2 km af staldanlægget, men følgende arter kan ikke umiddelbart afvises at have levested eller tage sporadisk ophold i området:

Damflagermus, vandflagermus, brunflagermus, sydflagermus, troldflagermus, birkemus, markfirben, spidssnudet frø og ulv.

Damflagermus, birkemus, odder, markfirben og ulv er optaget på rødlisten 2019 som sårbare. Rødlisten er en fortegnelse over plante- og dyrearter, der er forsvundet, akut truede, sårbare eller sjældne i den danske natur.

Arterne er gennemgået nedenfor:

Stor Vandsalamander:

Stor Vandsalamander yngler i vandhuller af meget forskellig størrelse. Det er ikke unormalt at finde den i vandhuller på under 100 m². Arten er følsom overfor forurening af vandhullerne, overskygning af vandhuller og udsætning af fisk. Arten kan findes ynglende i vandhuller under tilgroning, men der skal være sol på næsten hele vandfladen for at bestanden kan klare sig på længere sigt. Som hovedregel yngler den ikke i vandhuller med hundestejler og andre fisk. Nogle steder gør tæt undervands- og flydebladsvegetation det muligt, at nogle af larverne kan gemme sig for fiskene. Den kræver forholdsvis rent vand. Stor Vandsalamander er som regel meget stedfast i forhold til ynglestedet.

Næringsberigelse som følge af gødningspåvirkning forringer yngleområderne. Dårlig vandkvalitet som følge af næringsberigelse har en meget markant skadelig virkning på salamandrenes ynglesucces. Derudover kan næringsberigelsen betyde, at vandhullerne hurtigt gror til.

Der er enkeltfund spredt over kommunen, og stor vandsalamander er registreret i flere vandhuller i området mellem Fabjerg g Nr. Nissum.

Nærmeste potentielle levested for stor vandsalamander er søen på ejendommen og de nærmeste omkringliggende søer og vandhuller, hvor de nærmeste ligger cirka 300 meter fra staldanlægget. Især for vandhullet tæt på ejendommen vurderes det, at det allerede er så næringsstofpåvirket af overfladevand og ammoniakdeposition fra husdyrbruget gennem mange år, at det ikke huser stor vandsalamander.

Flagermus:

Alle danske flagermus er listet som bilag IV-arter.

Vinterkvarterer: Flagermusenes føde, insekterne, er stort set ikke fremme om vinteren. Mens de fleste insekt-ædende fugle trækker sydpå om vinteren går flagermusene i dvale fra oktober til hen i april. Flagermusene foretrækker et køligt, men frostfrit sted.

Sommerkvartererne – dagopholdssteder: Fra midt på foråret eller først på sommeren søger flagermusene til områder, hvor der er gode betingelser for ophold og føde. Det specifikke opholdssted afhænger af arten, men vil oftest være i bygninger og hule træer i nærheden af skov. Fourageringsområderne er også artsafhængige, og kan bl.a. være søer og åer, hvor flagermusene æder insekter, de fanger over vandoverfladen. Mange arter lever af insekter, de fanger i lysåben løvskov, over marker og skove, i skovkanter, lysninger eller levende hegn. Hun-flagermus samles i ynglekolonier, hvor ungerne fødes fra omkring midten af juni og lidt ind i juli.

Damflagermus: Sommerkvartererne er i huse eller hule træer i nærheden af søer og vandløb. Om vinteren sover damflagermus vintersøvn i blandt andet kalkgruber og klippespalter, ofte hængende i små grupper.

Brunflagermus: Både vinter- og sommerkvarterer knytter sig primært til hule træer i skove, men brunflagermusen benytter også bygninger.

Troldflagermus: Både vinter- og sommerkvarterer knytter sig primært til hule træer og lignende, men troldflagermusen benytter også bygninger.

Sydflagermus: Sydflagermusen er tilknyttet bebyggelse, og huse udgør både sommerkvarterer og vinterkvarterer for arten.

Vandflagermus: Sommerkvartererne er som regel hule træer i skove og parker, men kan også være under en gammel stenbro og i enkelte tilfælde i en bygning. Vinterkvartererne er især kalkgruber, klippespalter og kældre.

Trusler mod flagermus kan være fældning af gamle træer og skove samt nedrivning af bygninger.

Det kan ikke afvises, at enkelte flagermus kan have ophold i og ved beplantninger og uforstyrrede bygninger i området, nær vandløb, vandhuller og gamle haver, hvor flagermusen kan søde føde.

Opmærksomheden skal derfor henledes på at bevare haveanlægget og undersøge loftet på stuehuset inden evt. nedrivning, for evt. kvarter for flagermus.





Birkemus:

Birkemusen findes i to hovedbestande, en i det vestlige Limfjordsområde samt en i det sydlige Jylland. Birkemus forekommer i en stor variation af levesteder, hvoraf de vigtigste synes at være fugtige områder i forbindelse med vandløb eller fjorde samt tilstødende tørre arealer.

Birkemus er fundet i en række forskellige naturtyper: ferske enge, strandenge, overdrev, ekstensivt dyrkede marker, heder, moser, vældområder, fjordskrænter og nogle steder endda i plantager og skove. De træk, som går igen på de fleste sommeropholdssteder, er en høj grad af fugtighed og et tæt urtelag. Det fugtige element kan udgøres af vandløb, væld, moser eller fugtige arealer ud til en fjord.

Det virker ikke sandsynligt, at birkemusen kan have levested i og omkring vandhuller i området omkring staldanlægget, da området ikke samlet set udgør et attraktivt habitat for birkemusen.

Markfirben:

Markfirben findes spredt i landskabet på åbne, varme, solrige lokaliteter som jernbane- og vejstrækninger, sten- og jorddiger, heder, overdrev, grusgrave, strandenge, kystskrænter og sandede bakkeområder. Markfirbenet yngler på solvendte skrånninger, som er af altafgørende betydning for den. Ynglesuccesen er betinget af, at æglægningen kan finde sted i varm, løs, veldrænet jord af gruset eller sandet karakter.

Der er beskyttede diger cirka 300 meter nordvest og sydvest for staldanlægget, som kan være potentielle levesteder for markfirbenet.

Spidssnudet frø:

Spidssnudet frø er en brun frø med mørkere tegninger, som yngler i mange slags vådområder lige fra ganske små vandhuller til bredden af store søer og fra helt overskyggede ellesumpe til fuldstændig lysåbne vandhuller. Den største ynglesucces opnår arten i vandhuller uden fisk.

Spidssnudet frø er i høj grad afhængig af, at der nær ynglestederne findes gode levesteder på land. En stor del af spidssnudet frøs yngle- og rasteområde, men langt fra alle, er omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3. Ødelæggelse og forringelse af yngle- og rasteområder omfatter rydning, opfyldning til byggeri, belastning med spildevand og fragmentering på grund af veje.

Nærmeste potentielle levested spidssnudet frø er søen på ejendommen og de nærmeste omkringliggende søer og vandhuller, hvor de nærmeste ligger cirka 300 meter fra staldanlægget. Særligt vandhullet ved ejendommen er meget påvirket af næringsstoffer og vurderes derfor som et mindre attraktivt habitat for arten.

Ulv:

Ulven er et rovdyr, der lever i Europa, Asien og Nordamerika. Ulven holder til i skov og på steppelignende arealer, hvor den jager i et koppel, en stor flok, bestående af et forældrepar og dets voksne afkom.

Ulven er en typisk topprædator i sit område, med kun mennesker som reel trussel imod den. Den lever hovedsagelig af større hovdyr, men tager også mindre dyr som mus, harer og fugle. De kan desuden leve af ådsler og af husdyr som får, kvæg, og omkring mennesker kan de gå i affald.

Ulven er en generalist hvad angår levested (habitat) og kan opholde sig mange forskellige steder. Ulvens valg af levested hænger stærkt sammen med mængden af byttedyr, mangel eller lave forekomster af får, kvæg, vejtæthed, menneskelig tilstedeværelse og topografi.

Klosterheden vil godt kunne rumme ulve og da de vandrer meget omkring, vil man formentlig også lejlighedsvis kunne observere arten på marker og naturområder omkring husdyrbruget. Den væsentligste trussel mod ulve er menneskelige forstyrrelser.

Andre dyre- og plantearter

Lemvig Kommune er ikke bekendt med forekomster af andre planter eller dyr omfattet af artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistor i nærheden af husdyrbruget.

Lemvig Kommunes vurdering

Projektet medfører ikke tilstandsændringer i skovbevoksninger eller andre potentielle sommer- eller vinterkvarterer, eller at påvirke fødegrundlaget for flagermus.

Bygningerne og især stuehuset på Tvedvej 72, som nedrives i forbindelse med projektet, vurderes til godt at kunne opfylde levebetingelserne for flagermus. Hvis haveanlægget også fjernes, skal opmærksomheden henledes på, at det evt. kan huse flagermus i ældre løvtræer, og at de ikke må fældes før end der er indhentet særskilt tilladelse til det.

Det søgte projekt indebærer ikke ændringer eller væsentlige påvirkninger af birkemusens potentielle leveområder. Projektet vurderes derfor ikke at udgøre en risiko for birkemus.

Projektet inddrager ikke arealer, der er egnede som yngle- og rasteområder for markfirben og det vurderes derfor ikke at have negative konsekvenser for arten.

Det vurderes, at ulven ikke er truet af projektet, da der ikke sker opsplitting af bestande og levesteder, ødelæggelse eller forringelse af yngle- og rasteområder eller forstyrrelser ved anlægsarbejder.

Der inddrages ikke arealer, der er egnede som yngle- og rasteområder for spidsnudet frø eller stor vandsalamander og det vurderes derfor, at der ikke vil være negative konsekvenser for arten. Ved nybyggeri skal der indhentes er særskilt udledningstilladelse til tagvand og overfladevand.

Heri foretages der en nærmere vurdering af om udledningen kan påvirke disse arter, og tilladelsen vil i så fald indeholde vilkår til at modvirke denne påvirkning.

Lemvig Kommune vurderer, at projektet ikke indebærer forringelse af internationale naturbeskyttelsesområder eller muligheden for opnåelse af gunstig bevaringsstatus eller medfører forstyrrelser, der har betydelige konsekvenser for de arter, områderne er udpeget for, jævnfør Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 1595 af 6. december 2018.





Bilag

Lemvig Kommune
Teknik & Miljø
Rådhusgade 2
7620 Lemvig
teknik@lemvig.dk

18-06-2020

**Ansøgning om godkendelse efter § 16a i husdyrbrugloven – Tvedvej 72, 7620 Lemvig
v/Ingerlise Kirstine Svendsen og Kurt Andersen Sjøgaard**

På vegne af Ingerlise Kirstine Svendsen og Kurt Andersen Sjøgaard søges der om miljøgodkendelse af ejendommen beliggende på Tvedvej 72, 7620 Lemvig. Ejendommen er et IE-husdyrbrug med mere end 2.000 stipladser til slagtesvin. Ejendommen fik med tillæg til § 12-miljøgodkendelse i 2016 tilladelse til en udvidelse i to trin:

Trin 1 indebærer lovliggørelse af den nuværende drift, samt udvidelse i eksisterende bygninger. Den årlige tilladte produktionstilladelse udvides fra 9.880 stk. slagtesvin (7,2 - 102 kg) til en tilladt årsproduktion ved trin 1 på

- 20.520 smågrise (6,5 – 32 kg) og
- 10.500 slagtesvin (32 – 112 kg)

(ændret til 20.520 smågrise (6,5 – 32 kg) og 10.175 slagtesvin (32 – 114 kg) v. anmeldeordning 2018)

Trin 2 indebærer at der opføres ny slagtesvinestald på cirka 2.900 m², at der opføres en ny gyllebeholder på 5.000 m³ og at dyreholdet udvides til

- 20.520 smågrise (6,5 – 32 kg) og
- 20.030 slagtesvin (32 - 112 kg).

Udnyttelsesfristen til gennemførelse af projekterne er iht. husdyrbrugloven blevet forlænget til 6 år, dvs. indtil august 2022. Godkendelsens Trin 1 er udnyttet, og der planlægges opstart af Trin 2.

Ejendommens § 12-miljøgodkendelse ønskes erstattet af en mere fleksibel § 16a-godkendelse efter husdyrbrugloven, så der f.eks. ikke skal ansøges om ændrede vægtgrænser eller en ændret sammensætning af dyreholdet, hvis dyrene lovligt kan være på det eksisterende, godkendte produktionsareal.

De planlagte godkendelsespligtige ændringer på ejendommen er tidligere beskrevet og vurderet i § 12-godkendelsen (vilkår for hhv. Trin 1 og Trin 2), og det vurderes derfor, at ansøgningen og kommunens sagsbehandling kan tage udgangspunkt i den tidligere meddelte godkendelse inkl. miljøredegørelse og vurderinger.

Som noget nyt ønskes miljøgodkendelsens Trin 1 godkendt til produktion efter stipladsmodellen (Trin 1b), og Trin 2 ønskes opdelt i to etaper (Trin 2a og 2b)

Trin 1b: godkendelse af produktion i eksisterende bygninger efter stipladsmodel.

Trin 2a: opførelse af ny slagtesvinestald på cirka 1.000 m² (produktionsareal ca. 800 m²) samt opførelse af en ny gyllebeholder på 5.000 m³. Miljøteknologier, der er fastlagt i forbindelse med § 12-miljøgodkendelsen (gyllekøling samt teltoverdækning af ny gyllebeholder) fastholdes. I forbindelse med Trin 2a fjernes gl. ungsvinestald og forrum mv., der stadig er i brug i nudriften, og ejendommens stuehus fjernes. Der etableres et nyt forrum til staldanlægget.

Trin 2b: opførelse af yderligere to nye slagtesvinestalde på i alt cirka 2.000 m² (produktionsareal op til 1.800 m²). I forbindelse med Trin 2b fjernes gl. klima- og sl.svinestald, der stadig bruges i Trin 2a.

Oplysninger til §16a

Oplysninger, jf. Bilag 1A fremgår af elektronisk ansøgningsskema nr. 219282, basisoplysninger.

Oplysninger, jf. Bilag 1B svarer til beskrivelser i gældende miljøgodkendelse samt indtastet i elektronisk ansøgningsskema nr. 219282 (beregning for fuld udnyttelse, Trin 2b) og scenarieberegning i ansøgningsskema nr. 219675 (beregning for delvis udnyttelse, Trin 2a). Bruttoarealer af stalde og gyllebeholdere er opmålt ved indtegning på ansøgningsskemaets luftfoto/kort, og produktionsarealer er fastsat ud fra ansøgers opmåling af de nuværende stalde samt planlagte indretning af de ansøgte stalde, se bilag 1a,b,c,d. De eksisterende stalde er indrettet med hhv. drænet gulv (tidligere fuldspaltegulv) og delvis spaltegulv, mens de nye stalde indrettes med delvis spaltegulv. I de nye stalde etableres der gyllekøling (miljøeffekt: 18 % ammoniakreduktion) og den nye gyllebeholder etableres med teltoverdækning (miljøeffekt: 50 % ammoniakreduktion), ligesom det blev fastsat i § 12-miljøgodkendelsen fra 2016. I § 12-godkendelsen blev der stillet vilkår om reduktion af fosforudledning (fosfor ab dyr) via fodervilkår, men fodervilkår er nu indarbejdet i beregningsforudsætningerne efter husdyrbrugloven samt i de generelle krav til IE-husdyrbrug. Fodervilkår skal derfor ikke længere indgå som særskilt miljøtiltag.

BAT-kravet: Det er indtastet i ansøgningsskemaet, at nye stalde og ny gyllebeholder er "ikke realiserede staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse" og "ikke realiseret gødningsopbevaringsanlæg, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse". Det er herefter indtastet, at der kræves 18 % reduktion af ammoniakemission fra nye stalde og 50 % reduktion af ammoniakemission fra gyllebeholder, for at opfylde BAT-kravet.

Beregninger i www.husdyrgodkendelse.dk viser, at grænseværdier for BAT, lugt og ammoniakdeposition kan overholdes for den ansøgte produktion. I forbindelse med § 12-miljøgodkendelsen blev der foretaget en konkret vurdering af påvirkning/tålegrænse for det nærmeste moseområde (kategori 3-natur), hvor den totale ammoniakdeposition både før og efter udvidelsen vil være høj.

Oplysninger, jf. Bilag 1C vedr. husdyrbrugets ophør, BAT og undersøgte alternativer svarer til beskrivelser i gældende miljøgodkendelse. Der foretages ud over opdelingen af projektets Trin 2 i to dele ingen væsentlige bygningsmæssige, teknologiske eller tekniske ændringer i forhold til § 12-miljøgodkendelsen fra 2016, og der er derfor ikke vurderet på andre alternative løsninger.

Miljøteknologi: Det er muligt, at gyllekøling ikke vil være den praktisk/økonomisk mest relevante miljøteknologi til reduktion af ammoniakemission, når de nye stalde skal etableres. Det ønskes derfor, at den nye miljøgodkendelse giver mulighed for at vælge en alternativ miljøteknologi, f.eks. delvis luftrensning eller en kombination af gyllekøling og luftrensning.

Miljøkonsekvensrapport

Oplysninger, jf. Bilag 1D – miljøkonsekvensrapport. Der foretages med nærværende ansøgning ingen væsentlige ændringer af ejendommens godkendte muligheder for indretning, drift eller produktion, men det ønskes at opnå en større fleksibilitet, hvilket er muligt med en § 16a-

godkendelse. Miljøkonsekvensrapporten er derfor begrænset til nedenstående ikke-tekniske resumé.

Ikke-teknisk resumé:

Ingerlise Kirstine Svendsen og Kurt Andersen Sjøgaard driver landbrug med smågrise- og slagtesvineproduktion på Tvedvej 72, 7620 Lemvig. Husdyrbruget udvides med nye stalde og ny gyllebeholder, samtidig med at ældre driftsbygninger og stuehus fjernes. Produktionen er omfattet af reglerne for store husdyrbrug, der stiller krav vedr. bl.a. fodring, vedligehold og anvendelse af teknologier.

Nærværende ansøgning omfatter de samme ændringer af staldanlægget, som der allerede er givet godkendelse til. Den nye godkendelse har til formål at få opdelt nybyggeriet i flere etaper samt at give en øget fleksibilitet i forhold til grisenes antal og vægtgrænser. Ejendommens miljøpåvirkninger ved udvidelsen er beregnet og beskrevet i den gældende miljøgodkendelse, og en genberegning efter husdyrbrugloven viser, at krav vedr. valg af staldsystem/miljøteknologi samt grænseværdier for påvirkning af natur og naboer er overholdt ved den ansøgte produktion.

Ved nybyggeri og ændringer af staldindretningen forpligter ejer sig til at anvende den bedste tilgængelige teknik. Der blev i miljøgodkendelsen fra 2016 fremlagt en miljøteknisk redegørelse med vurdering af ejendommens beliggenhed, produktion, indretning og drift, og miljøgodkendelsen fra 2016 indeholder en række krav, herunder om anvendelse af teknologierne delvist fast gulv og gyllekøling i ny stald samt overdækning af ny gyllebeholder. Disse krav gælder fortsat. Der sker ingen væsentlige ændringer i forhold til tidligere godkendte redegørelse og vurdering, og derfor redegøres der ikke for alternative løsninger.

Ved ophør af driften skal virksomheden foretage oprydning i et sådant omfang, at forureningsfare undgås. Lemvig Kommune skal kontaktes med henblik på at aftale, hvilke foranstaltninger der skal til for at fjerne forurenende kilder, herunder bygninger, silo- eller tankanlæg.

Miljøkonsekvensrapporten er udarbejdet af cand.agro Lotte Stilling Nielsen, miljørådgiver i Lemvigegnens Landboforening.

Bilag vedlagt ansøgningen:

Bilag 1a,b,c,d: Redegørelse for produktionsarealer

Bilag 2a,b: Uddrag af resultater fra www.husdyrgodkendelse.dk

Evt. spørgsmål eller behov for uddybning kan rettes til undertegnede.

Med venlig hilsen

Lotte Stilling Nielsen

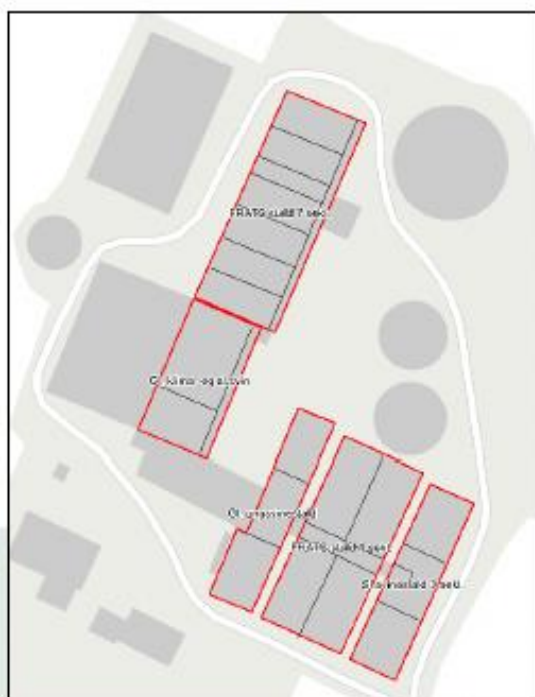
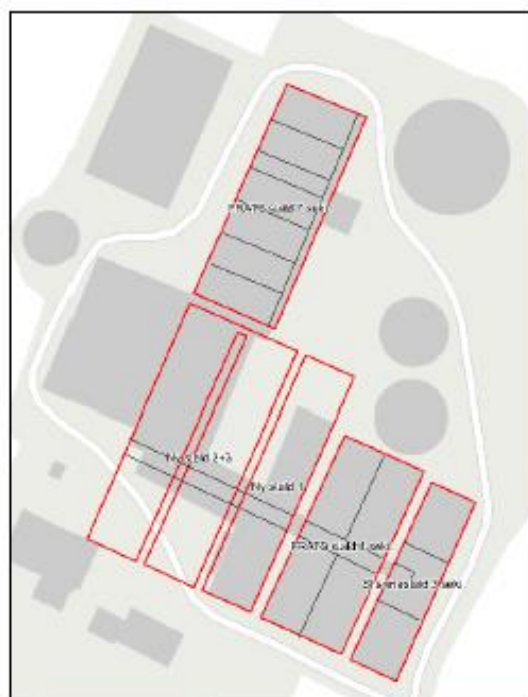
Miljørådgiver

Tlf. 9663 0556 Mobil: 4018 2554

Mail: lsn@lemvig-landbo.dk

Bilag 1a: Redegørelse for beregning af produktionsarealer

Redegørelse for beregning af produktionsarealer i nudrift, 8-årsdrift og Trin 1b	
FRATS stald m. 7 sektioner	$13 \times (10 \times 2,0 \times 4,0) = 1.040 \text{ m}^2$ inkl. foderkrybber til smågrise & sl.svin
Gl. klima- og sl.svin	$4 \times (11 \times 1,5 \times 2,5) = 165 \text{ m}^2$ inkl. foderkrybber til smågrise + $2 \times (8 \times 2,1 \times 5,3) + 8 \times 2,1 \times 5,0 + 8 \times 2,1 \times 4,55 = 338,5 \approx 340 \text{ m}^2$ inkl. foderkrybber til sl.svin
Gl. Ungsvinestald	$16 \times 2,05 \times 5,25 + 28 \times 2,05 \times 4,05 = 404,7 \approx 405 \text{ m}^2$ inkl. foderkrybber til smågrise
FRATS stald m. 4 sektioner	$8 \times (10 \times 2,5 \times 4,8) = 960 \text{ m}^2$ inkl. foderkrybber til smågrise
Sl.svinestald m. 3 sektioner	$2 \times (8 \times 2,1 \times 5,0) + (8 \times 2,1 \times 5,0) + (7 \times 2,1 \times 5,0) + 2 \times (8 \times 2,1 \times 5,0) = 493,5 \approx 500 \text{ m}^2$ inkl. krybbe


Staldinddeling nudrift

Staldinddeling m. nye stalde

Redegørelse for beregning af produktionsarealer i Trin 2a (delvis udnyttelse af miljøgodkendelse)	
Ny stald 1 m. 2 sektioner	$52 \times 2,5 \times 6,0 = 780 \approx 800 \text{ m}^2$ inkl. foderkrybber til slagtesvin
OBS: Gl. ungsvinestald udgår	

Redegørelse for beregning af produktionsarealer i Trin 2b (fuld udnyttelse af miljøgodkendelse)	
Ny stald 2+3	Op til 1.800 m^2 inkl. foderkrybber til slagtesvin
OBS: Gl. klima- og sl.svinestald udgår	

Bilag 1b: Produktionsarealer i nudrift og 8-årsdrift samt Trin 1b



Stalde og produktioner						
Staldnavn	staldnrørrelse [m²]	Ventilation	Køle højde	Produktion	Antal måneder udegyldige	Produktionsareal (m²)
Nudrift						
GI klima- og slavinestald	751	Mekanisk ventilation	3 m	(#302107) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%) (#302106) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	166 340
GI ungsvinestald	617	Mekanisk ventilation	3 m	(#302192) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	0	405
FRATS stald 7 sekt.	1429	Mekanisk ventilation	3 m	(#302195) Fløegruppe. Slagtesvin og smågrise, 25-49 % fast gulv	0	1040
FRATS stald 4 sekt.	1249	Mekanisk ventilation	3 m	(#302197) Smågrise. Totilmasstald, delvis spaltgulv	0	960
Slavinestald 3 sekt.	583	Mekanisk ventilation	3 m	(#302200) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	500
Sum						3410

(Skema 219282 - hovedansøgning)

Bilag 1c: Redegørelse for produktionsareal ansøgt drift Trin 2a (delvis udnyttelse af godkendelse)



Stalde og produktioner

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Køledybde	Produktion	Antal måneder udgående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift:						
G. klima- og slavinestald	751	Mekanisk ventilation	3 m	(#302190) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%) (#302189) Slagtevin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	165 390
FRATS stald 7 sekt.	1429	Mekanisk ventilation	3 m	(#302193) Flexgruppe: Slagtevin og Smågrise, 25-49 % fast gulv	0	1040
FRATS stald 4 sekt.	1249	Mekanisk ventilation	3 m	(#302196) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	960
Slavinestald 3 sekt.	683	Mekanisk ventilation	3 m	(#302199) Slagtevin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	500
Ny stald 1	952	Mekanisk ventilation	3 m	(#302202) Slagtevin. Delvis spaltegulv, 35 - 49 % fast gulv	0	600
Sum						3005

(Skema 219675 - scenarieberegning)

Bilag 1d: Redegørelse for produktionsareal ansøgt drift Trin 2b (fuld udnyttelse af godkendelse)



Ansøgt drift						
FRATS stald 7 sekt.	1429	Mekanisk ventilation	3 m	(#295779) Fløegruppe: Slagtesvin og Smågris: 25-49 % fast gulv	0	1040
FRATS stald 4 sekt.	1249	Mekanisk ventilation	3 m	(#295782) Smågris. Toklimmestald, delvis spaltegulv	0	960
Slavinestald 3 sekt.	683	Mekanisk ventilation	3 m	(#295785) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/67%)	0	500
Nylavinstalde Trin 2a	952	Mekanisk ventilation	3 m	(#295788) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	800
Nylavinstalde Trin 2b	1957	Mekanisk ventilation	3 m	(#295789) Fløegruppe: Slagtesvin og Smågris: 25-49 % fast gulv	0	1800
Sum						5100

(Skema 219282 - hovedansøgning)





Bilag 2a: Uddrag af resultater fra skema 219282 (fuld udnyttelse af miljøgodkendelse, Trin 2b)
4. Ammoniakemission
4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldesnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Amøgt drift	7714,4	798,0	8512,4
Nudrift	5329,6	546,7	5876,3
8 års-drift	5329,6	546,7	5876,3

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	7714	798	8512
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	7714	798	8512
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

6. Nabopåvirkning
6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bygning	kumulativ	Model	ukorrigeret genafstand	korrigeret genafstand	vægtet gennemsnits-afstand	genekriterie overholdt
Tvedvej 75 	0	NY	493,8	395,1	399,9	Ja
Tvedvej 80 	0	NY	493,8	395,1	400,4	Ja
Fabjergstad 	0	NY	936,1	842,6	868,8	Ja
Mosum Seminarieby 	0	NY	1203,1	1203,1	1993,3	Ja

Konsekvenszone: 1.286 m

7. Naturområder
7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

 Samlet emission: 8512,4 (kg NH₃-N/år)

 Meremission (8 års-drift) 2836,1 (kg NH₃-N/år)

 Meremission (nudrift) 2836,1 (kg NH₃-N/år)

Bilag 2b: Uddrag af resultater fra skema 219675 (delvis udnyttelse af miljøgodkendelse, Trin 2a)
4. Ammoniakemission
4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype	Ammoniakemission fra staldelovnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	5890,0	798,0	6688,0
Nudrift	5129,6	546,7	5676,3
8 års-drift	5129,6	546,7	5676,3

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	stalde	lagre	total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	5890	798	6688
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	5890	798	6688
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

6. Nabopåvirkning
6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Beliggenhed	kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Tvedvej 75 	0	NY	383,3	306,6	397,9	Ja
Tvedvej 80 	0	NY	383,3	306,6	436,8	Ja
Fabjergstald 	0	NY	758,3	681,5	874,7	Ja
Miszum Seminarleby 	0	NY	981,3	981,3	2985,5	Ja

Konsekvenszone: 1068 m

7. Naturområder
7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

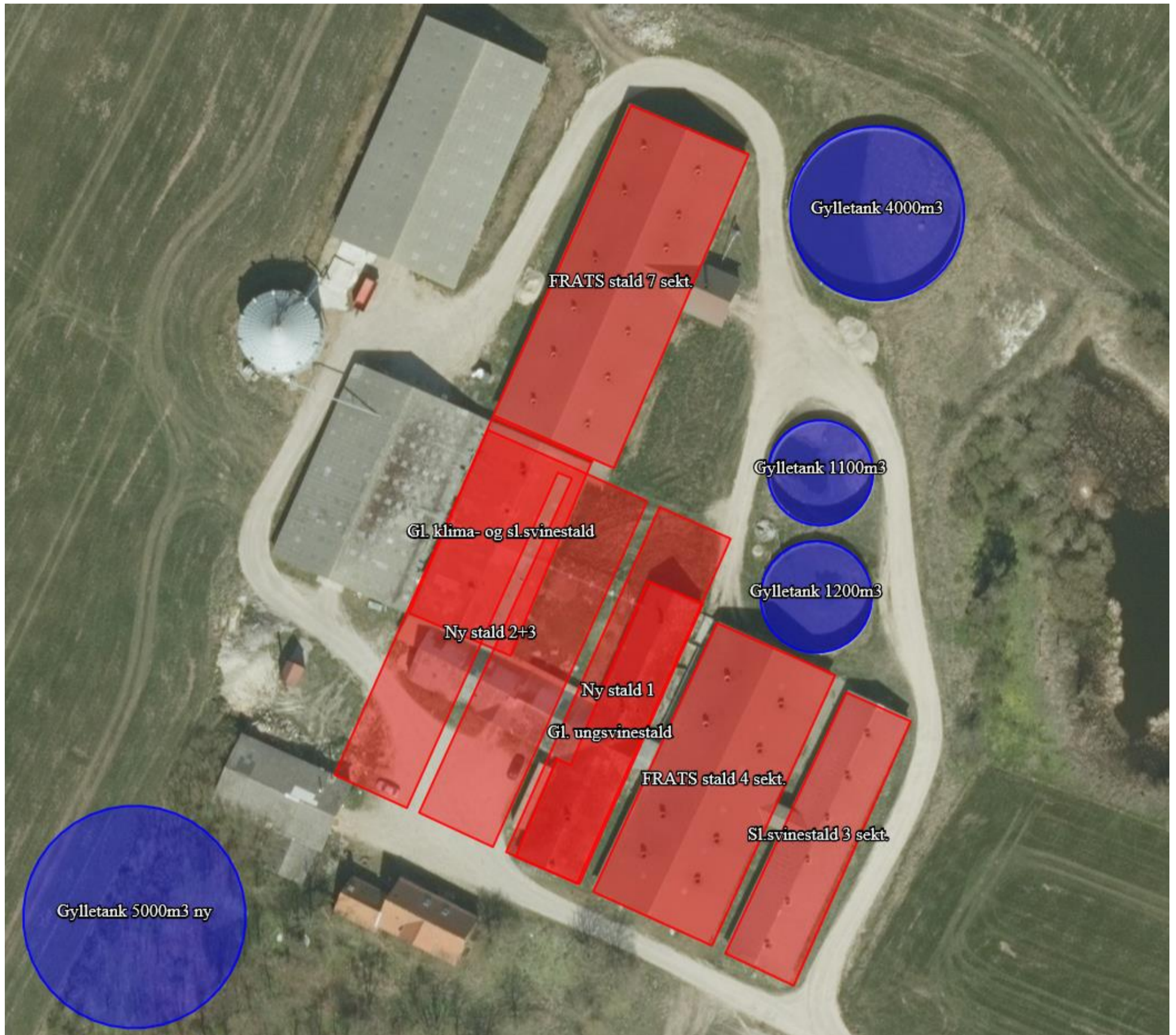
 Samlet emission: 6688,0 (kg NH₃-N/år)

 Meremission (8 års-drift) 1011,7 (kg NH₃-N/år)

 Meremission (nudrift) 1011,7 (kg NH₃-N/år)



Kortudsnit fra <https://2007.husdyrgodkendelse.dk>. Kortudsnittet er fra ansøgning om § 12-godkendelse i 2016. Den da søgte udvidelse med en ny stald på 3.000 m² er i § 16a-ansøgningen ændret til tre stalde på hver cirka 1.000 m².



Kortudsnit fra <https://husdyrgodkendelse.dk>, ansøgning 219 282. Den ansøgte drift udgøres af tre eksisterende stalde; FRATS stald 7 sekt., FRATS stald 4 sekt. og Sl. Svinestald 3 sekt., samt tre nye stalde, Ny stald 1 (trin 2a) og Ny stald 2+3 (trin 2b).

De to nuværende stalde, Gl. klima- og sl. Svinestald og Gl. ungsvinestald nedrives i trin 2a+2b for at give plads til de nye stalde.

BKG 2019-11-29 nr 1261

Godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug

Kapitel 17. Særregler for IE-husdyrbrug

Miljøledelse

§ 42

IE-husdyrbrug skal have et miljøledelsessystem, der opfylder betingelserne i stk. 2.

Stk. 2.

Den, der er ansvarlig for driften af husdyrbruget, skal gennemføre og overholde et miljøledelsessystem, herunder

- 1) formulere en miljøpolitik med afsæt i husdyrbrugets miljøforhold,
- 2) fastsætte miljømål,
- 3) udarbejde handlingsplan for det eller de fastsatte miljømål,
- 4) minimum 1 gang årligt evaluere miljøarbejdet og om nødvendigt foretage justeringer af mål og handlingsplaner og
- 5) minimum 1 gang årligt gennemgå miljøledelsessystemet.

Stk. 3.

IE-husdyrbruget skal kunne dokumentere, at der gennemføres og overholdes et miljøledelsessystem i overensstemmelse med de krav, der er nævnt i stk. 2, nr. 1-5, f.eks. digitalt eller i form af dokumenter. Dokumentationen skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.

§ 43

IE-husdyrbrug skal oplære personale, hvad angår:

- 1) Relevant lovgivning.
- 2) Transport og udbringning af husdyrgødning.
- 3) Planlægning af aktiviteter.
- 4) Beredskabsplanlægning og -styring.
- 5) Reparation og vedligeholdelse af udstyr.

Bilag 3

Stk. 2.

IE-husdyrbruget skal udarbejde oplæringsmateriale, der angår de forhold, der følger af stk. 1. Materialet skal være tilgængeligt for personalet og opdateres løbende. Oplæringsmaterialet skal kunne fremvises på forlangende til tilsynsmyndigheden.

Plan for regelmæssig kontrol, reparation, vedligeholdelse og beredskab

§ 44

IE-husdyrbrug skal udarbejde og følge en plan for kontrol, reparation og vedligeholdelse af husdyrbruget inkl. materiel, herunder med henblik på at forebygge uheld, og beredskab for håndtering af uventede emissioner og hændelser. Planen skal som minimum opfylde betingelserne i stk. 2-3.

Stk. 2.

Planen for regelmæssig kontrol, reparation og vedligeholdelse, jf. stk. 1, skal omfatte:

- 1) Gyllebeholdere (for tegn på skader, nedbrydning eller utætheder).
- 2) Gyllepumper, -miksere, -separatorer og -spredere.
- 3) Forsyningssystemer til vand og foder.
- 4) Varme-, køle- og ventilationssystemer samt temperaturfølere, herunder optimering og optimeret styring heraf.
- 5) Siloer og transportudstyr (f.eks. ventiler og rør).
- 6) Luftrensningssystemer (f.eks. ved regelmæssige inspektioner).
- 7) Udstyr til drikkevand, herunder skal behovet for regelmæssig indstilling vurderes og frekvensen for løbende indstilling i så fald fastsættes i planen.
- 8) Maskiner til udbringning af husdyrgødning samt doseringsmekanisme- eller dyse, som begge skal være i god stand.

Stk. 3.

Beredskabsplanen, jf. stk. 1, skal omfatte :

- 1) En plan over husdyrbruget med angivelse af drænsystemer og vandkilder og spildevandskilder.
- 2) Handlingsplaner for håndtering af visse potentielle hændelser (f.eks. brande, utætte eller kollapsede gyllebeholdere, ukontrolleret afstrømning fra møddinger og olieudslip).
- 3) Tilgængeligt udstyr til håndtering af forureningsulykker (f.eks. udstyr til tilstopning af drænrør og opdæmning af grøfter samt oliesug, absorberingsmåtter eller ruller til olieudslip).

Stk. 4.

Bilag 3

Kontrol, reparation og vedligeholdelse, jf. stk. 1 og 2, skal ske regelmæssigt. Kontrol af gyllebeholdere, jf. stk. 2, nr. 1, skal som minimum gennemføres én gang årligt.

Stk. 5.

IE-husdyrbruget skal kunne dokumentere, at planen følges ved at føre logbog over gennemførte kontroller. Dokumentationen skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende sammen med planen omfattet af stk. 1, i forbindelse med tilsyn.

Hændelser og uheld

§ 45

Hvis der indtræffer hændelser eller uheld på et IE-husdyrbrug, der mærkbart berører miljøet, uden at hændelserne eller uheldene er omfattet af reglerne om miljøskade efter kapitel 5 a i husdyrbrugloven, skal kommunalbestyrelsen, uanset den 8-årige retsbeskyttelse efter § 40, stk. 1, i husdyrbrugloven, ved påbud foretage sådanne ændringer i vilkårene for godkendelsen af IE-husdyrbruget, som kommunalbestyrelsen finder nødvendige for at begrænse konsekvenserne for miljøet af indtrufne hændelser eller uheld og for at hindre eventuelle yderligere hændelser eller uheld.

Fodringskrav

§ 46

IE-husdyrbrug skal for at reducere den samlede mængde kvælstof, der udskilles, som minimum enten anvende fasefodring tilpasset dyrenes behov i produktionsperioden, reducere indholdet af råprotein ved hjælp af en god aminosyrebalance, eller ved at bruge et eller flere fodertilsætningsstoffer, som nedsætter den samlede mængde kvælstof, der udskilles og er tilladt i henhold til forordning (EF) nr. 1831/2003 om fodertilsætningsstoffer. En god aminosyrebalance og lavt indhold af råprotein kan opnås ved at kombinere fodermidler, hvor aminosyreprofilen supplerer hinanden og/eller ved at tilsætte frie essentielle aminosyrer til foder med et lavt indhold af råprotein. IE-husdyrbruget kan anvende en kombination af de nævnte teknikker.

Stk. 2.

IE-husdyrbrug skal for at reducere den samlede mængde fosfor, der udskilles, som minimum anvende enten fasefodring tilpasset dyrenes behov i produktionsperioden, et eller flere fodertilsætningsstoffer som nedsætter den samlede mængde fosfor der udskilles (f.eks. fytase) og er tilladt i henhold til forordning (EF) nr. 1831/2003 om fodertilsætningsstoffer eller letfordøjeligt uorganisk fosfat som f.eks. monocalciumfosfat i stedet for mindre fordøjelige fosforkilder. IE-husdyrbruget kan også anvende en kombination af de nævnte teknikker.

Stk. 3.

IE-husdyrbruget skal kunne dokumentere anvendelse af fodring eller fodringsteknikker som nævnt i stk. 1 og stk. 2. Dokumentationen skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.

Energieffektiv belysning

Bilag 3

§ 47

IE-husdyrbrug er forpligtet til at anvende energieffektiv belysning i overensstemmelse med reglerne i det til enhver tid gældende bygningsreglement, jf. byggelovens § 5.

Stk. 2.

Kravet efter stk. 1, indtræder ved ændring eller udskiftning af eksisterende belysningsystem eller belysningsanlæg.

Stk. 3.

IE-husdyrbrugene skal opbevare fakturaer for gennemførte udskiftninger, jf. stk. 1 og 2, i fem år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.

Støvemissioner fra staldanlæg

§ 48

IE-husdyrbrug skal for at reducere støvemissioner fra staldanlæg enten reducere støvproduktionen fra foder og strøelse, anvende en metode til at binde støv i staldanlæggene eller behandle afgangsluft fra staldanlæggene ved hjælp af et luftrensningssystem.

Overholdelse af vilkår og krav

§ 49

Den, som er ansvarlig for et IE-husdyrbrug, underretter straks kommunalbestyrelsen ved manglende overholdelse af godkendelsesvilkår samt de umiddelbart bindende krav i §§ 37-38, §§ 42-48 og § 50 og træffer straks de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at vilkårene og kravene igen overholdes.

Årlig indberetning til kommunalbestyrelsen

§ 50

IE-husdyrbrug skal en gang årligt indsende følgende informationer til kommunalbestyrelsen, jf. dog stk. 3:

- 1) Logbøger for eventuel miljøteknologi.
- 2) Dokumentation for miljøledelsessystem, jf. § 42, stk. 3.
- 3) Logbog over gennemførte kontroller, jf. § 44, stk. 5.
- 4) Dokumentation for overholdelse af fodringskrav, jf., § 46.

Stk. 2.

IE-husdyrbrug skal hvert år senest den 31. marts indsende informationer, jf. stk. 1, til kommunalbestyrelsen. Informationerne, jf. stk. 1, skal angå det forudgående kalenderår og skal sendes samlet til kommunalbestyrelsen.

Bilag 3

Stk. 3.

IE-husdyrbruget skal dog ikke indsende informationer, jf. stk. 1, hvis kommunalbestyrelsen inden for det seneste kalenderår har gennemført et tilsyn, jf. reglerne i den til enhver tid gældende miljøtilsynsbekendtgørelse.

Ophør

§ 51

Ved ophør af aktiviteter på IE-husdyrbrug finder kapitel 4 b i lov om forurennet jord anvendelse.

Stk. 2.

Ved ophør forstås

- 1) ophør af alle aktiviteter på IE-husdyrbruget,
- 2) når et IE-husdyrbrug har meddelt kommunalbestyrelsen, at kapaciteten eller udnyttelsen af kapaciteten permanent nedsættes til under stipladsgrænserne i § 16 a, stk. 2, i husdyrbrugloven, eller stipladsgrænserne i § 12, stk. 1, nr. 1-3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug,
- 3) situationer omfattet af § 59 a, stk. 2, i husdyrbrugloven, når godkendelsen er bortfaldet helt eller for den del, der ligger over stipladsgrænserne i § 16 a, stk. 2, i husdyrbrugloven, eller
- 4) situationer omfattet af § 53, når godkendelsen er bortfaldet helt eller for den del, der ligger over stipladsgrænserne i § 12, stk. 1, nr. 1-3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Stk. 3.

IE-husdyrbrug skal senest 4 uger efter driftsophør anmelde dette til kommunalbestyrelsen med et oplæg til vurdering efter § 38 k, stk. 1, i lov om forurennet jord. Vurderingen skal indeholde en risikovurdering med hensyn til menneskers sundhed og miljøet. Viser risikovurderingen, at det ikke kan afvises, at forureningen udgør en væsentlig risiko for menneskers sundhed eller miljøet, skal vurderingen tillige indeholde et oplæg til foranstaltninger, der sikrer, at forureningen ikke udgør en sådan risiko.

Bilag 4



Vilkår om beplantning indebærer at det grønt markerede område vest og syd om projekteret gyllebeholder og syd for projekterede stalde skal beplantes med et blivende læbælte bestående af minimum 3 rækker hjemmehørende træer og buske.

Beredskabsplan for Tvedvej 72 7620 Lemvig

UDARBEJDET AF: SVINERÅDGIVNINGEN, BIRK CENTERPARK 24, 7400 HERNING
I SAMARBEJDE MED EJER: KURT SJØGAARD, REMMERVEJ 7, 7620 LEMVIG

SvineRådgivningen

Telefonliste

Ejer kontaktes på : 4088 3264

Miljømyndighed	96 63 12 00
Falck	70 10 20 30
Brandvæsen	112
Lægevagt	70 11 31 31
Tandlægevagt	70 11 31 31
Landbocenteret, Lemvig Landbof.	96 63 05 44
Dyrlæge,	86 69 00 55
Elektriker	97 85 11 44
Smeden	97 89 30 12
VVS	21 20 40 15

Ved store uheld ring altid 112, ved mindre uheld ring
altid til miljømyndighederne. Er man i tvivl ring 112.

SvineRådgivningen

Brand og Evakuering

Iværksæt rednings- og slukningsarbejde hvis det er muligt og forsvarligt, herunder fjernelse og evakuering af dyr, olie, trykflasker, gødning og kemikalier.



Ved brand – ring 112 – oplys:

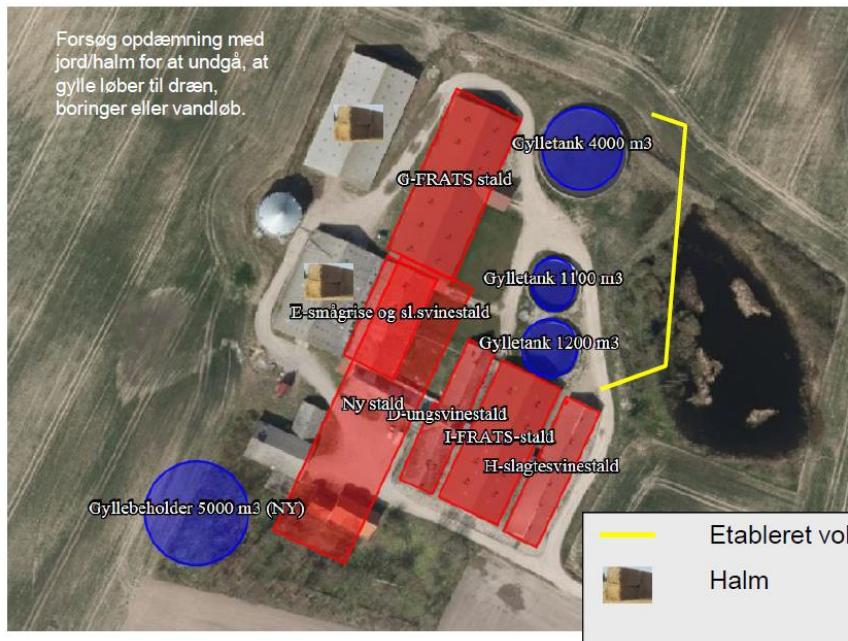
- Navn, adresse og tlf-nummer der ringes fra
- Hvad der er sket og at det er en gårdbrand
- Er der tilskadekomne – hvor mange
- Er dyrene kommet ud – art og antal, der evt. er fanget



SvineRådgivningen

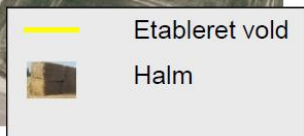
Overløb af gylle

Forsøg opdæmning med jord/halm for at undgå, at gylle løber til dræen, boringer eller vandløb.



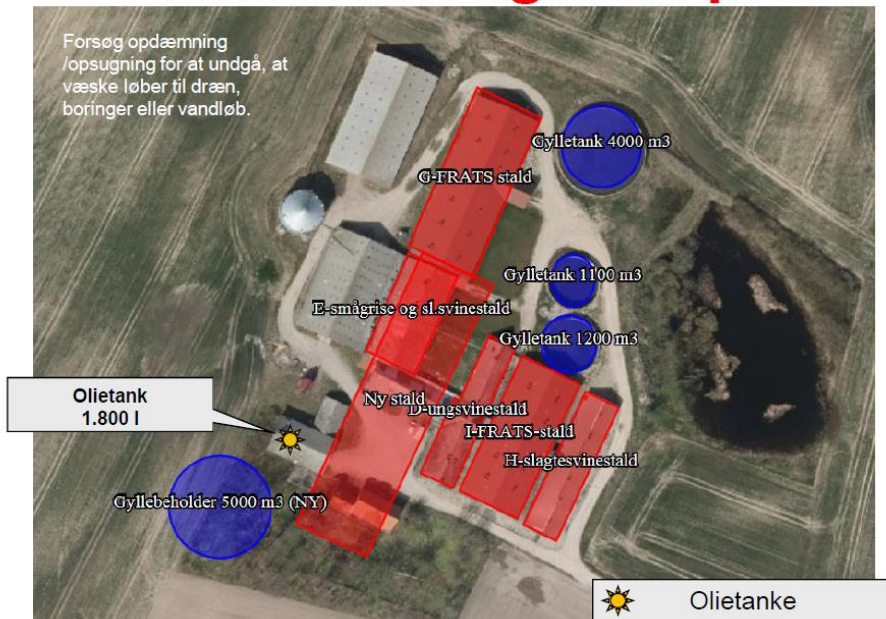
Ved større overløb af gylle eller brud på tank – ring 112 – oplys:

- Navn, adresse og tlf-nummer der ringes fra
- Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb, eller drikkevandsboring



SvineRådgivningen

Kemikalie- og oliespild

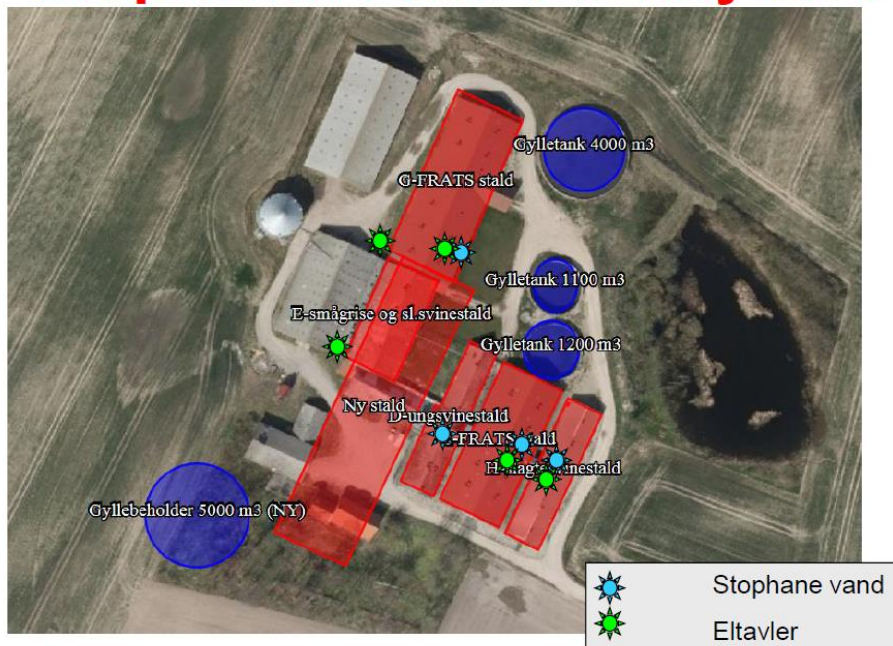


Ved større overløb af kemikalier og olie – ring 112 – oplys:

- Navn, adresse og tlf-nummer der ringes fra
- Hvad der er sket, hvad og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb, drikkevand

SvineRådgivningen

Stophaner / Hovedafbrydere



SvineRådgivningen

Strømsvigt

Vurder om dyr vil lide under træk fra nødopluk eller varme:

Tjek alle stalde og se, om nødoplukket er åben.

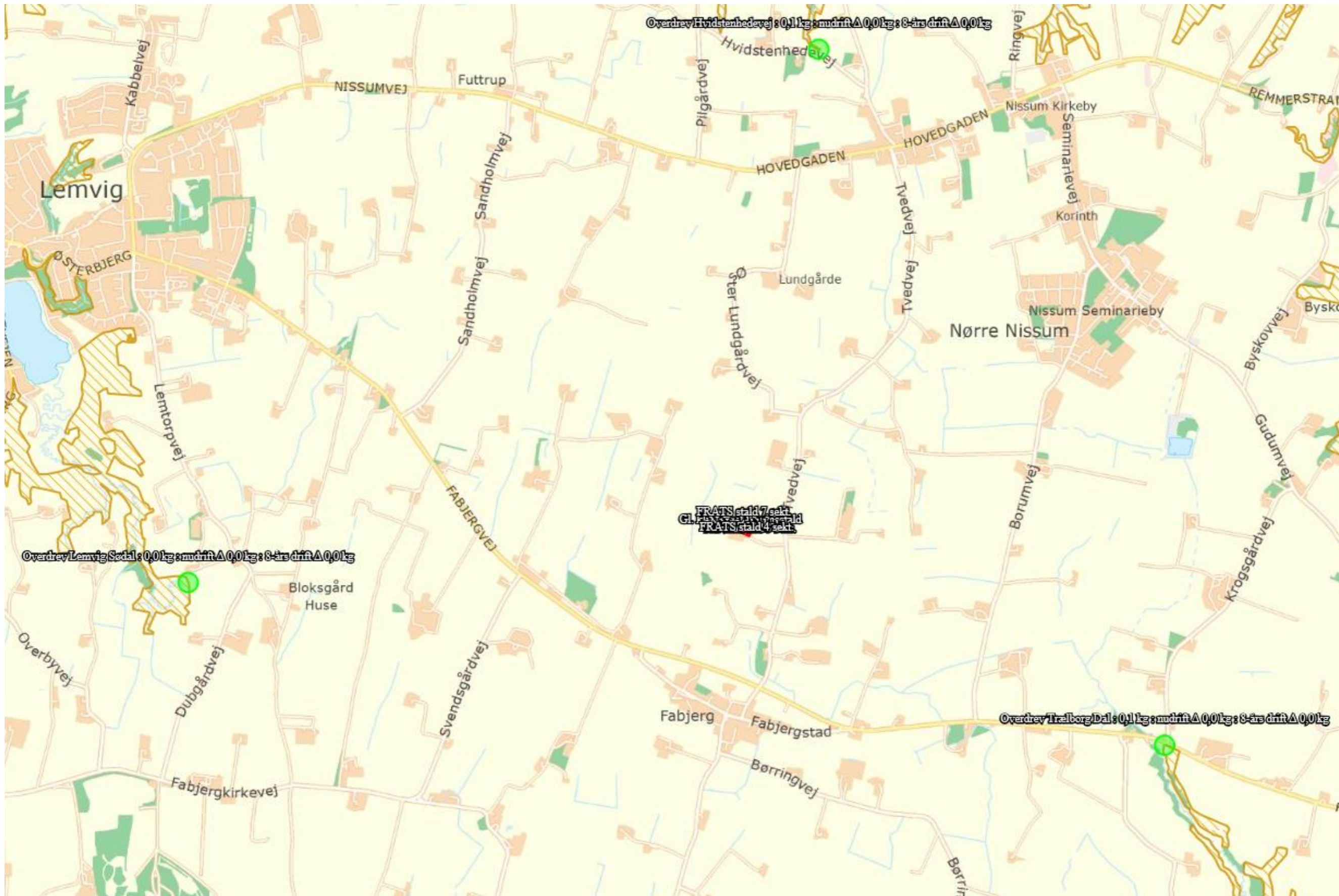
Begræns trækgener og varmeudvikling (overbrusning).

Kontroller at der ikke sker forurening som følge af manglende strøm til pumper ol.

Ved strømsvigt på over ca. 2 timer, ring til _NOE_ og forhør om varigheden af udfaldet. Telefon nr. _97421488_

Eventuelt iværksæt opstart af nødstrømsgenerator.

SvineRådgivningen



Kortudsnit fra <https://husdyrgodkendelse.dk>, skema 219 282. Ammoniakberegningsskema og beregningsresultater for kategori 2-natur. Resultaterne i læseretningen er: totaldeposition, merdeposition i forhold til tilladt nudrift og merdeposition i forhold til den tilladte drift 8 år før ansøgningstidspunktet. Enheden for resultaterne er kg N/ha/år. Nærmeste kategori 1-natur er cirka 4 km syd for staldanlægget og vises ikke i dette kortudsnit.



Kortudsnit fra <https://husdyrgodkendelse.dk>, skema 219 282. Ammoniakkbergningspunkter for kategori 3-natur og § 3-beskyttet natur efter Naturbeskyttelsesloven. Udvalgte beregningsresultater beskrives og vurderes i afsnit 3.6.1.